

كتاب الجماهر

في معرفة الجواهر

من تصنيف الأستاذ أبي الريحان محمد بن أحمد

البيروني / التوفي في عشرين الفلايين

واربعائة من الهجرة

تعمده الله

برحمته

الطبعة الاولى

في مطبعة جمعية دائرة المعارف العثمانية

الكائنة بميدوا باد الدكن صانها الله

تعالى عن الآفات والفتن

في سنة ١٣٥٥ هـ

بسم الله الرحمن الرحيم

الحمد لله رب العالمين الذي لا توحى بالازل والابد - وهرد بالادوام والسرمد
 جعل البقاء في الدنيا علة القناء - والسلامة والصحة داعية الآفات والادواء -
 ثم قسم الاوزاق ووفى الاجال وصير سببها (١) الاشاحة في الاعمال كما يحمر الشمس
 والقمر دائبين على دفع الماء الى السحاب - حتى اذا اقلت الثقال ساقتها الرياح
 الى ميت التراب - وانزلت (٢) الى الارض ماء مبارك - فخرجت به خيرا
 متداركا - متاعا للانعام والانعام الى ان يعود بحريه (٣) الى البحار والاستقرار
 ويعلم (٤) ما يلج في الارض ويخرج منها وما ينزل من السماء وما يخرج فيها - وقد
 احاط بكل شيء علما - وامضى فيه بقدرته وحكمته حكما - وصلى الله على من كشف
 به الضلالة - وختم بارساله الرسالة محمد (٥) وعلى من اهتدى بهديه واعتز بيزه
 من آله واهل بيته والمتبعين من اصحابه (٦) والله الموفق -

(١) من - سببها (٢) ب - انزله (٣) من - بحريه (٤) ب - للاستقرار يعلم
 (٥) ليس في - اب (٦) ب - بيته وخلفائه اجمعين -

فصل

قد ازاج (١) الله تعالى وله الحمد على جميع المخلوقات بكنهه حاجاتها وبقدرو
 لا إسراف فيه ولا تقدير (٢) وجعل النمو الذي هو زيادة في جميع أقطار القابل
 له طارية (٣) عليه ومستجيبة اليه سببا وهو الإغذاء - وصهر النبات مكتنفا بالقليل
 من الغذاء ما سكاله لا ينهضهم بسرعة فاقتنع ونبت مكانه - يأتيه رزقه من كل
 مكان فيجذبه به روق دقاقي في دقة (٤) الماء ساريا (٥) الى جرمه وترفع سخونة
 الجو بالشمس من اغصانه وطوباته فينجذب (٦) ما حصل في الاسفل الى اعالي
 أفتانه وينمو به - ثم يجري الى ما خلق له بالإبراق والإزهار والإثمار - ولا اسرع
 انضمام الغذاء في الحيوان وكان مفصلا عن منبعه فلم يأتيه رزقه الذي كان يأتيه
 في حال الاتصال حتى يشبعه ويكفيه بل دام احتياجه الى القضم (٧) والخضم جعل
 منتقلا بالآلات الحركية (٨) في اكشاف الأرض لطلب القوت فأنعم عليه وأعطى
 الشعور بما لاءه مما يأتيه (٩) وغايه حواس خمس - من بصير يدرك به المرغوب
 فيه من بعيد فيسرع الى اقتنائه والرهوب حتى يهرب منه ويستعد لا جنته به
 وافتاقته - ومن سمع يدرك به الاصوات (١٠) من حيث لا يدركها البصر فيتأهب
 لها - ومن شم يدله عليها (١١) من خواص فيها (١٢) فيقتفيه (١٣) وذوق يظهر له به
 الموافق من الغذاء وغير الغذاء (١٤) الموافق (١٥) وليس يعرف به الحر والقر
 والرطب واليبس والصلب واللدن والخشن واللين - فيتنظم بها في الدنيا وعاشه
 ويدوم (١٥) انتعاشه -

-
- (١) ب - اراح (٢) هاشم س - اى الشيء القابل لاندو (٣) هاشم س - حصة
 للزيادة (٤) كذا والظاهر رقة - ح (٥) س - ساريا - ا - شارقا (٦) ب -
 فيجذب (٧) ا - انقسم (٨) ا - الجرى (٩) ب - بما ماسه مما يابنه (١٠) س -
 المنكورات - ب المذكور (١١) ب - عليها (١٢) ب - فيها (١٣) ب - فيقتيه -
 هاشم س - فيقتيه ظ (١٤) سقط من ا - (١٥) ب - يدوم -

ترويحى (١)

الحواس تنفعل بمحسوساتها باعتدال يلذ ولا يؤذى دون إفراط يؤلم ويقوى (٢) فالبصر محسوسه النور الحامل فى الهواء (٣) الوان الاجسام خاصة وان حمل ايضا غيرها من الاشكال والهيآت حتى يعرف بها كمية المعدودات - والسمع محسوسه الاصوات والهواء حاملة اليه - والشم محسوسه الروائح والهواء يوصلها بجواملها (٤) الى الخياشيم اذا انفصلت من الشمووم (٥) كالفصال البخار من الماء باختلاط اجزائه المتبددة فى الهواء (٦) والذوق محسوسه الطعوم والرطوبة تململها وتوصلها الى الذائق وتولجها فى خلله فان آلاته من اللسان والحنك - والهوات متى كانت يابسة لم تحس بشئ من الطعوم - وهذه الحواس الاربع متفرقة فى البدن مختصة بأماكن لها لاتعدوها - واما خامستها وهى (٧) اللس فانها عمت جميع البدن فى اعضائه وفى آلات سائر حواسه ولم تنفرد بها دونه (٨) واول ما يلاقى الكيفيات التى هى محسوساته ظاهر البدن ولهذا كان الجلد بحس اللس اولى واليه اسبق ثم ما وراءه أولا فاولا بحسب العين والطفف الا أن يبلغ الغلظ الاكثف من دعائم البدن فيزول به حس اللس عن الطعام -

ترويحى

المشاعر - وان جعلت طلائع الحيوان للاتقاء والاتقاء (٩) فان نوع الانسان قد فضل جملة الحيوان بما شرف به من قوة العقل حتى اكرم بمكانها ورشح للخلافة فى الارض على التعمير وقامة السياسة فيها ولهذا اذلت له طوعا وكرها فاقادت مسخرة لمصلحه ليلانها - قال الله تعالى (أولم يروا انا خلقنا لهم مما عملت أيدينا انما فهم لما مالكون وذللناهم فمنها ركوبهم ومنها يأكلون ولهم فيها

-
- (١) سقط من (٢) ب - يتوى - هاشم اس - يتوى اى يهلك (٣) ا - الهوى
(٤) ب - يوصل حواملها (٥) ب - المشمووم (٦) ب س - بالهواء
هاشم س - صوابه فى الهواء - (٧) س - خامسها وهو (٨) ب - بما اليها
(٩) ب - الاتقاء -

منافع ومشارب أفلا يشكرون) ولولا هذا الانعام على الانسان لما قاوم ادونها وهو متخلف (١) عنها في القوة عرى عما لها من آلات الدفاع والنزاع صادق في قوله المحكى عنه سبحانه (سبحان الذي يخزن لنا هذا وما كنا له مقرنين) ثم لما اكرم بتلك العطية واهل التكليف (٢) من بين البرية ليتأيد بكسبه بعد المنية (٣) اذ الرغائب بالمتاعب (٤) ونيل البر بالانفاق من الخبايب أفرد من حواسه اثنتان هما السمع والبصر فجعلتا له مراقى في المحسوسات الى العقولات - اما البصر فللاعتبار بما يشاهد من آثار الحكمة في المخلوقات والاستدلال على الصانع من المصنوعات - قال الله تعالى (سنريهم آياتنا في الآفاق وفي انفسهم حتى يتبين لهم انه الحق) وقال سبحانه وتعالى (الذي خلق سبع سموات طباقا ما ترى في خلق الرحمن من تفاوت فارجع البصر هل ترى من فطور ثم ارجع البصر كرتين ينقلب اليك البصر خاسما وهو حسير) وقال تعالى (وكأن (٥) من آية في السموات والارض يرون عليها وهم عنها معرضون) واما السمع فليسمع به كلام الله بأوامره ونواهيه ويعتصم فيها بحبله فيصل الى جواره ويبلغ حق مأمنه وليس ذلك بخفي عن خاص الوعا م قال اعشى بنى ربيعة (٦) -

كان فؤادى بين جنبي عالم بما ابصرت عيني وما سمعت أذنى
بقائه أبان عن حصول العلم بهاتين الحاستين وأضافه الى الفؤاد دون الدماغ فانه
الرأى المشهور بين الكافة قال الله تعالى (ان السمع والبصر والفؤاد كل اولئك
كان عنه مسؤولا) وقال أبو تمام (٧) -

ومما قالت الحكياء طرّا لسان المرء من خدام الفؤاد

وقال جميل بن معمر العذري -

اذا كنا بمنزلة اللهو نخاف (٨) السمع فيه والعيونا

(١) ب - مختلف (٢) ا - التكليف - ب التكليف (٣) ب - المنة (٤) هامش س -
الى العطايا الكثيرة أى الامور المرغوبة فيها (٥) ا - وكم (٦) انظر شعره - ص -
١٧ (٧) انظر ديوانه المطبوع في بيروت سنة ١٨٨٧ - ص ٧٤ (٨) ب - يخاف

لأنها آلتا الرقيب فيتأمل من الخلل ويتسمع حتى يقف على المغيب عنه - فليس يعرف قدر النعمة في شيء الا عند فقدها فلذلك لا يعرف فضيلة هذه الحاسة الا بعدهما في الآخرس وقياسه الى الاكبر بعدم البصر حتى يتحقق قول الله تعالى (أفأنت تسمع الصم ولو كانوا لا يبصرون) الى قوله (أفأنت تسمع الصم ولو كانوا لا يعقلون) وكقوله في التائب كعادام النهار والليل - واما الحواس الباقية فانها بالبدن البقي منها بالنفس وبحيوانيتها اشبه بالانسانية وان كان الانسان تصرف (١) فيها بأفكاره واستنباطاته حتى باخ بمحسوساتها ايضا الى اقصى غاياتها -

ترويح

الاستئناس يقع بالتجانس حتى قيل (إن الشكل الى الشكل ينزع والطير مع ألانها تتق) ألا ترى الابكم ان سائر (٢) الناس عنده بكم لأنه لا يتمكن من مخاطبتهم الا بالاشوات والاياء بالاعضاء الى علامات تدل الى الارادات كيف يسكن الى انرس مثله اذا وجده وكيف يقبل عليه بكمه كن وجد انسانا يفهم لغته فيما بين قوم لا يفهمون لغته (٣) عنه - قال الله تعالى (هو الذي خلقكم من نفس واحدة وخلق (٤) منها زوجها ليسكن اليها - ه) وقال تعالى (ومن آياته ان خلق لكم من انفسكم ازواجا لتسكنوا اليها - ه) وجعل بينكم مودة ورحمة) فاذا انضاف الى ذلك أمن الشر فهو النعمة الباردة التي يتضاعف بها الأنس ويزول (٦) النفاذ وان حصل في البين ارتفاع عائد على احدهما وكاياهما فذلك اقصى الغايات في التلاقق بالهواء المؤدى عند التكاثر الى التعاون المفضي (٧) بهم الى الاجتماع قري ومدنا ومدساكر -

ترويح

الانسان في جبلته مركب البدن من امشاج متضادة لا تجتمع الا بقهر قاهر والنفس

(١) ب - يصرف (٢) ب - وسائر (٣) س - بلغته - ب سقط منها (٤) كتب في من فوقها - وجعل (٥) - سقط من - ب (٦) ب - نزول (٧) س - المؤذى -

في أكثر أحوالها تابعة (١) لمزاج البدن فتتلون لذلك وتختلف أخلاقها (٢) ومعلوم أن المقهور على اجتماع دائم النزاع الى ازالة القهر عنه بالا فراق وان وكدا الضد (٣) هو مغالبة الضد (٤) الذي له (٤) وحالته الى ما (٥) عنده وان كان سبب ما يلحق الحيوان من الآفات والادواء التي تهتاج (٦) من داخله من المتضادات المطبقة به من خارج ثم ان الانسان يعراه (٧) في ذاته ومسكنته بعدم آلاته مقصود بالبلايا من غيره دائم الحاجة الى ما يقيه والا اضطرار الى ما يكفيه - قال -

تموت مع المرء حاجاته - وتبقى له حاجة ما بقي

وليست من جنس واحد فيستقل بعينها (٨) ويكفيه معاون عليها انما هي انواع تكثر فلا يفي بها الا نرو ولهذا احتاج النمن - وقد خالف (٩) الله عز اسمه من اجل التنخير (١٠) والتعجز (١١) وهذا الاجتماع في القرى بين الاهواء والههم كيلا يطبقوا على اختيار واحد هو الافضل فيضيق مادونه ويؤدى تساوهم الى هلاك جهلهم - فلما اختلفت المقاصد والارادات اختلفت الحرف والصناعات واتخذ بعضهم بعضا سخرى - يعمل له بالعدل دائما في التماوض فالتسخير بالجور والاستيجار لا يدوم ولا يستقيم الان كثرة الآراب (١٢) وتباين اوقاتها واستغناء الواحد احيانا عما عند الآخر الجاهم (١٣) الى طلب أثمان عامة بدل الاعواض الخاصة فاختروا لها مارق نظره ورواه - وعن وجوده وطال بقاؤه - ثم انقاد للتنظيم بالتوحيد والتصنيف بالتهزية والتبديد والتختم (١٤) بالتنقيش والتصوير مترددا بين صنوف الهيات والصور ثبات (١٥) هيولائه ومادته - وكما أن الله عز وجل ازاح علل خلقه من الآلات وهدى الانسان بالعقل المنبه على الآيات ثم بالرسول صلوات الله عليهم اجمعين المرشد بن الى صلاح العقبي وبالملوك خلفائهم في الوردى يحمل الكافة (١٦)

-
- (١) - باعية (٢) ب - اختلافا (٣) ب - الصد هو مغالبة صده (٤) سقط من ب (٥) سقط من ب (٦) - الاداء الذي يحتاج (٧) ب - لعراه (٨) - بعينه ب بعبوها - س يعينها (٩) - ا - وقال حالف (١٠) - ب - التعجز - (١١) - ا - التجرب - (١٢) - ا - الايات (١٣) ب - الجاهم (١٤) ب - وللختم (١٥) - ا - ثبوت - (١٦) ب - الكلفة -

على قضية العدل في مصالح الدنيا كلها (١) - كذلك لرأته على خلقه وظاهر عنايته بهم حزن (٢) لهم قبل خلقه إياهم جميع الموزونات في ارحام الارضين تحت الروابي الشاخات للانتفاع بها في الاجتلاب والدفاع - اليه يرجع قول الله تعالى - (وألقينا فيها رواسي وأنبثنا فيها من كل شيء موزون) ثم قدر في القضة والذهب (٣) جميع ماصالح (٤) الناس عليه حتى يحكي اثمان المطاويات وهداهم اليها فاستخر جوها (٥) من معادنهما التي عديا (٦) فيها دهورا ووكل السياسة (٧) بها ليحفظوها من تمويه الخونة اشباهها المغيرة اياها ابدالاعنها وليهذبوها عن الادناس بالسليك والطبع فامن حق مع بحق الازاذه باطل مع مبطل يروم به (٨) ترويجه في مكانه - وهذا وامثاله هو المحوج (٩) اولى الرياسة (١٠) الى مراعاة شروط السياسة ليستحقوا اسم الخلافة في الخلق وسمه الظل في الارض عندا لتقبل (١١) بافعاله سبحانه في التعديل بين الرفيع والوضيع والتسوية بين الشريف والضعيف من خلاقه ووفق الله تعالى للخير كل مستوفى اياه -

ترويح

لما سهل الله على الناس تكاليف (١٢) الحياة وتصاريف المعاش بالصفراء والبيضاء انطوت الافدة على حبها ومالت القلوب اليها كيلا (١٣) في ايديهم من واحدة الى اخرى واشتد الحرص على ادخارها والاستكثار منها وجل عملها من الشرف والآية وضعا لا طبعا واصطلاحا فيما بينهم لا شرعا لانها حجر ان لا يشيعان بذاتها من جوع ولا يرويان من صدى ولا يدفعان بأسا ولا يقيان من أذى وكل مالم ينتفع به في غذاء يقيم الشخص ويبقى (١٤) النوع وفي ملبوس (١٥) يدفع بأس.

-
- (١) سقط من ب (٢) ب - به حزن (٣) ا - ثم - تكدر في الذهب والفضة (٤) ب - جميع مصالح (٥) س - اخر جهما (٦) كذا - . ولعله - عدنا وكذا ثنية ضمير اليها فيما تقدم - ح (٧) كذا في النسخ ولعل الصواب الساسة - ك (٨) سقط - ن - ب (٩) ا - المخرج (١٠) ب - السياسة (١١) ب - البقيل (١٢) ا - تكليف (١٣) ب - كيلها (١٤) ب - نفى (١٥) ا - نادوس -

الناس (١) ويقى اذى الحرو البرد وفي كن يعين على ذلك ويقبض به الشر (٢) فليس بمحمود طبعا - وانما حمد بالعرض (٣) وضعا اذا حصل به ما يضطر اليه واعوز بغيره (٤) - ولذلك سموه خيرا كالمطلق لاحتوائه على المناجى في المآرب ونطق التزليل بما تعارفوا به قال الله تعالى (كتب عليكم اذا حضر احدكم الموت ان ترك خيرا (٥) وقال (مناع للخير معتد أثم) وقال (انه لحب الخير اشديد) وجرى على الاسن - ان الجائذ بالدرهم (٦) جائذ بجميع الخير لأنها (٧) في ضمنه وان لم يكن ذلك في طبعه -

فقدا خبر بعض من سافر في البحر (٨) ان الريح (٨) افضت بمركبهم الى جزيرة عادية عن الجادة فارفوا (٩) عندها وانه خرج مع الخارجين اليها ودفع الى من وأى حاجته معه دينارا فأخذته وقلبه وشمه (١٠) وذاقه فلما لم يؤثر منه في هذه الحواس أثر نفع ولذة رده عليه اذ لم يستجز دفع ما ينتفع به بما لا نفع له (١١) فيه - وهذا لعمري هو المعاملة الطبيعية التي بها حقيقة نظام المعاش في المتمدنين للتعاون - واما المعاملة الوضعية فعلى الأعم فيما اتصل بناخبره من البلدان والممالك هي بالافازات التي ازدادت (١٢) في عين الناس وشغف بها قلوبهم لصرف الله بطفئه اياها (١٣) اليها اصلاحيهم لا لأنفسهم - قال الله تعالى (اعلموا انما الحياة الدنيا لعب ولهو وزينة وتفاخر بينكم وتكاثر في الآوال والإولاد) وقال جل ذكره (زين للناس (١٤) حب الشهوات من النساء والبنين والقناطير المقنطرة من الذهب والفضة والخيل المسومة والأنعام والحرث ذلك متاع الحياة الدنيا والله عنده حسن المآب) وابان سبحانه عن صلاح المعيشة بالنساء وقرة العين بالبنين وقوة القلب بالاحتكار وادخار الاموال وانها لا تقنطر (١٥) الا بالصعلكة والساطنة

-
- (١) لباس الباس (٢) ا - به الشر - ب - يد السد (٣) ب - حمده بالعرض (٤) ا - واعوز لغيره س - تغيره (٥) زاد في ا - الوصية (٦) ب - بالدر (٧) ب - لاننا (٨ - ٨) سقط من - ا - (٩) ا - فارسوا في هامش س - ح - أى ارسوا (١٠) ب - وفشقه (١١) له سقط - من - ا (١٢) ا - ازدادت (١٣) اياها سقط من - ا - (١٤) س - للناس (١٥) ب - تقنطرو -

او الرهن والدهقنة - وانكر ذلك من الكاذبين فقال (والذين يكتزون الذهب والفضة ولا ينفقونها في سبيل الله فبشرهم بعذاب اليم) وسبيل الله فيما خلقهما له من انتفاع الناس بتردهما في ايديهم أثمنا لمصلحتهم فهما كثر الانتفاع للخلق بهما وخولف امر الله تعالى ومشيئته فيهما وغمطت (١) منته بردها الى مثل حالهما الاولى في بطن الارض كرد الأجنة من المشيم (٢) الى الرحم الأم (٣) فان الذهب والفضة اذا أخرجا من معدنها صارا كالزروع المحسودة والانعام المذبوحة لايسوغ غير اكلها واقفاها - وكذلك هذا المثل ليس له بعد الاستبطاء غير الطبع عينا وورقا وترديده في الأيدي على حسية تجارة وإيتاء حقوقه -

ترويح

المروءة تقتصر (٤) على الرجل (٥) في نفسه وذويه وحاله والفتوة تتعداه وإياها الى غيره والمرء لا يملك غير نفسه وقنيته التي لا ينازع فيها انها له فاذا احتمل منازع الناس وتحمل المشاق في اراحتهم ولم يرضن (٦) بما أحل الله له وحرمه على من سواه فهو الفتى الذي اشتهر بالقدرة عليها وعرف بالحلم والعفوق (٧) والرزانه والاحتئال والتعظيم (٨) بالتواضع ترقى الى العليا وان لم يكن من اهلها وسود باستحقاق لاعن خلود دار (٩) كما حدث جحظة البرمكي انه كان رجل بالبصرة يلبس كل يوم احسن ثيابه ويركب افره دوابه ويسعى في حاجات الناس - ف قيل له في ذلك فأجاب - إني قد تلذذت بصفا في عقار الدنان وشربتها على اوتار مجيدات القياف كأنها اصوات الاطيار في الاشجار (١٠) بغيرائب الألحان في اطيب الزمان فما سررت منها بشيء سروري برجل انعمت عليه فشكرني عند الاخوان - ولهذا حدث (١١) الفتوة بأنها بشر مقبول وثائل مبذول وعفاف معروف وأذى مكفوف

(١) س - غمطت - ا - عظمت (٢) في النسخ - النسيم (٣) ب - الأم (٤) ب

تقصر (٥) ب - الرجال (٦) ب - يظن (٧) اس - بالعفو (٨) ب - والتعظيم

(٩) ا - خلود دار - س - خلودات (١٠) ا ب - الاصحار (١١) ب - حدث -

وكان

وكان توسل (١) الى اسمعيل (١) بن احمد الساماني احد اخلاف اهل البيوتات
يا بانه فوق في كتابه - كن عصاميا لا عظاميا - عن قول الشاعر -

نفس عصام سودت عصاما وعلمته الكر والاقداما (٢)

واليه يرجع قوله تعالى (أهلكم التكاثر حتى زرتهم المقابر) وقال بعض
البيونانية (٣) من مت يقرأ ياته وافخجر بسالمف امواته (٤) فهو الميت وهم
الأحياء - كما قال الشاعر -

إذا المرء لم ينهض بنفس الى العلى فليس العظام الباليات بمفخر

وربما افترط القتي فخطا وز اغراط ايثار الغير على الملك الى بذل النفس افة من
تحمّل النار (٥) أودعها للظلم وحفظا لحق الجوار ما بالبالسة كالمذكورين في
صعاليك العرب فمنهم الذين قد واضيا فهم واستجبرين بهم أنفسهم حتى ان فيهم
عن تخرج به (٦) فله الى يخف (٧) أوجنون من حايته الجراد النازل حول خبائه
وقتاله دون صيدها - وما بالكرم والساحة كاتم الطائي الذي غرر بنفسه في
هبة للمرج لخصمه وقد اشفى (٨) على الهلاك وبلغت نفسه التراقي فاحتال باستيهابه
المرج فاستنكف حاتم عن رده ودفعه اليه - وككعب بن مامة الايادي بايتار
القرين بحصته من الماء المقسوم بالخصي اذ قال - استق اخاك النمرى (٩) -
فسقاه اياه حتى هلك عطشا (١٠) قال الشاعر (١٠) الجود بالنفس اقصى غاية الجود

(١١) وقال آخر (١٢)

وليس قتي الفتيان من راح واغتدى لكشرب صبوح اولشرب غبوق

(١-١) سقط من - توفي سنة ٢٩٥ هـ انظر لسان العرب - ج ١٠ ص ٣٠٣ - عصام
هذا هو بن الشهير الجرمي كان حاجبا للعتبان بن المنذر - ك (٢) وبين السطرين
سطر - وصيرته ملكاها ما (٣) س - الموانبه (٤) ب بموتى اسلافه - وكذا
كان في س ثم صحه في الها مش فكتب ما في المتن في ها مش من غير منقوط
حاجية خير منه قول القائل - اذا ما احى (من) عاش نعم شيد - فذاك الميت سو وهو
ميت (٥) ب - النار (٦) به - سقط من ب (٧) ب - مخف (٨) ب - اشقى به
(٩) ب - النمرى (١٠-١٠) سقط من س - (١١-١١) سقط من س -

ولكن قتي القتيان من راح واغتدى لضر عدو اولنفع صديق (١)
وقال على بن الجهم

ولا عار ان زالت عن الحرنة ولكن عارا ان يزول التجميل
عنى بالاول الفتوة اذ لم يتمكن منها الابسة اليد واتسع النعمة - وربما
استوى (٢) الاجتهاد في حيازتها ولا ملام على من لم تساعده المقادير على نيل (٣)
المطلب - وعنى بالآخر المروءة فان مراة انفس الاحرار تأبى الانحزال
وتبعث على التصون من الابتذال فيظهر السعة ويخفى الضيق ما امكن حتى يحسبهم
الجاهل (٤) بأحوالهم (٤) اغنياء من التعفف لما يراهم عليه من التوسع في النفقة
والنظافة في البدن والنقاء فيما جاوزه من الشعار واشراك الغير فيما رزقه (٥)
الله ولم يحرمه من غير امتنان ولا قهر لأجله على امتنان كما علم الله تعالى وادب
بقوله تعالى (ولا تبطلوا صدقاتكم بالان والاذى) واخبرنا باحباط تفقات الذي
يرأى لضر مضموم من غير ان يهزه لها كرم او يحسب منها عند الله قبيلا
يحصل له به أجر -

ترويح (٦)

العاقل لا يلتذ بالا بالامور النفسانية الباقية والغبى عن حقائق احوال المحسوسات
وايذا نها بالذات يجعل عينه على ما زين من الارض بصنوف الزينة ووشح (٧)
به من الزخارف البهجة التي تطرب (٨) الحيوان غير الناطق فليعب فيها ويتمرغ
في لينها وتأخذه الريحية من روايحها فضلا عن الناطق المميز لكنهها - انما يلذ
العاقل لذة نفسانية اذا لاحظها بين البصيرة والاعتبار كما يلذ العاقل لذة جثمانية في
الاصطباح ، والاعتباق والتقلب بين الخمر والنهار ولما لم يبق له ولأمثاله (٩) الا

- (١) هذا البيت سقط من - ١ - (٢) - ١ - استولى ب - اشوى س - التوى
(٣) ب في نيل (٤-٤) سقط من ب (٥) ب - رزق (٦) سقط - من - ١ -
(٧) ١ - توشح - ب - يوشح (٨) - ب - نظرت (٩) زاد في - ١ - لذة
جثمانية - كانه كر السطر فوقه -

مدة يسيرة دومت بعدها برعقيا عند تصرم (١) آخا لها فسادها (٢) حتى اصبرت
بعد الخصرة وتحطمت في اثر النضرة وعادت هشيا تذروه السواقي وتجعله
العواصف هباء وتجعله السيول غطاء فيذهب بقاء عوضا منها وهي افاقية تذاكير
بقيت في انفسهم بقيت لهم بعد انقضائها والوجنات الوجلة مرأى (٣) انفراد
المصفر (٤) والشبايد المزعفر والا حذاق الروائي مناظر العبر والشفاه اللعس
مقي (٥) البلخار والشفائق وشنب الثغور البيض حواشي الاقاصي غيب المطر (٦)
وزقب الشوارب والا عذرة رياض الخيري والبنفسج لكن هذه التذاكير لما
كانت اعراضا محمولة في اشخاص محدودة الأعمار بالية على مناوراة (٧) الليل والنهار
لم تخلد خلودها في ولدان الجنة المخلدين على حالهم الباقين على صفاتهم الموعودة
دون القرطة التي ظنها بعضهم الخلد فأقيم لهم بدلها من الجواهر المنزونة تحت
الثرى والأحجار المنضودة (٨) ومن المكنونة المصونة في اعماق البحار المسجورة
ما كان ابقى على قرون تمضي واحقاب تمر وتنقضي - وكانت مئة عليهم في قوله
تعالى (يخرج منها اللؤلؤ والمرجان فبأى آلاء ربكنا تكذبان) وقوله تعالى ،
(وتستخرجون منه حلية متلبسونها) وشبهها ساكنات الجنة فقال عمر من
قال (كانهن الياقوت والمرجان) ولولا الزينة فيها لما انفصلت عن الذهب
والفضة فان سبيلها (١٠) في عدم الغنى (١١) عند الضرورات سبيلها بل هي
مختلفة (١٢) عن فضلها في تميم الخواص والحاجات فانها كذلك مثمرة بها - وربما
كانت على وجه التعويض مزينة العليل وهي جواهر جسيمة تنافسها بما يحسن
الخلس منها فيمدح بحسب ذلك مادامت مستبدة به فاذا قرنت بالجواهر النفسانية
انكشفت وذم منها ما كان يمدح على مثال (١٣) وصف أبي بكر الخوازمي

(١) - نصر (٢) - فناؤها (٣) - اس - مرأى - ب من اى - (٤) - ب -
الجرار المصفر (٥) - ا - فيق بين قق س - قق (٦) - ب - حواشي الاقاصي غيب
المطرز (٧) - ا - معاودة ب معاود (٨) - ا - المتضودة (٩) - منه سقط عن ب -
(١٠) - ا - سبيلها (١١) - ب س - غناء (١٢) - كذا في النسخ ، والمراد مختلفة
(١٣) - مثال - سقط من اوس -

رجلا ، انه درة من درر (١) الشرف لامن ذررا الصدف وياقوته من يواثيت
الاحرار لامن يواثيت الاحجار -

ترويح

الملذ بالحقيقة ما ازداد الحرص عليه اذا دام اتناؤه - وهذه حالة (٢) النفس
الانسانية عند استفادة ما لا يعلم الا ان يغلبها البدن عند طلب الراحة من تعب
المساعي ويلهبها عما كانت فيه بسبب العجز عن استمتاع حين تخل (٣) الحواس
بافاعيلها وتقتصر القوة المتخيلة (٤) في النوم على تخايلها (٥) واللذة في عرقان
البعاني التي في حشوا الاصوات المسموعة فانها اذا تجردت تغات خالية عن معنى
يفيده ملتها النفس على طبيعتها (٦) فاستروحت منها الى السكون والسكوت ؟ -
وابا اللذات البدنية بالتحقيق (٧) معقبة الآلام مؤدية الى الاسقام تمل (٨) اذا
دامت وتؤذي اذا افترطت بكيفيك دليلا عليه طيب الطعام فان غاية ما تشهى
منه في اوائله ثم ترجع القهقري متاقصا الى ان تبلغ في اواخره الى حد يفضي
الى التثيان والتهرع (٩) والقذف ان غشي تبعه اكراه عليه خلاف التذاذ النفس
بمعالمها فان له مبدأ يقبل على الازدياد غير واقفه فيه عند غاية بل يزيدك ايقانا ان
أطائب الدنيا خباثت ومحاسنها قبايح ؟ امر الجماع الذي يستهتر به المسرفون
على انفسهم فانك ترى المجامع يزوم ما لا يقدر عليه من الاتحاد بسكنه والاندساس
بكليته (١٠) في جوف عشيقته لولا المانع من بلوغ غايته (١١) الباعث على الرجوع
الى الوراء لأعاده القعل برجعه قد ضامها العناق (١٢) ليتلاصق الصدران ويتقارب
القلبان وناسمها (١٣) ليتصل الانفاس ويشترك النسيم بين الافئدة والاحشاء وادخل

(١) ب - س در (٢) س - حال (٣) ب تحمل - ا - تحكى - كذا ولعله
تخلو - ح (٤) ب - الخيلة (٥) ب - تخايلها (٦) ب - طبيعتها - س - طبيعتها
(٧) ب عند التحقيق (٨) ب تمل (٩) ب التهوع (١٠) ا ب - بكليته (١١) ب
غاية (١٢) ب - للعناق (١٣) ا - باسها - ب - باسها -

لسانه في (١) فيها يردده بين الحنك واللاهوات ويرتشف الريق من الثنايا والثلاث
ليفعل بالقلم مثل فعله بالهناء فتتضا عف اللذة بشنية الفعل الى ان يفرغ (٢) بالافراغ
ويصرع أشد الصراع كالعاث الذور - والخاف (٣) يستريح بالجهد من
الجهد وينبطح (٤) على حال المرحمة فاذا انتعش عاد اليه كالمخمور من العقار وقد
اكسبته (٥) الانسية الاختيار فيما هو للبهيمة (٦) ضروري طبيعي - كما حكى (٧)
عن التوكل أن اعضاؤه ضعفت عن حركات الرهنز ولم يشبع من الجماع فقل
له حوض من الزئبق وبسط عليه النطع ليحركه الزئبق من غير ان يتحرك فاستلذه
وسأل عن معدنه فاشير الى الشيز (٨) بأذريجان فولى حمدون (٩) النديم ثم
ليجهز اليه الزئبق - فقال -

ولاية الشيز عزل والعزل عنها ولايه
فولتي العزل عنها ان كنت بي ذا عنايه

وتضرع حتى اعفاه - وهذان ألما أنلتجا (١٠) في ضعف القوة (١١) وفي معرض
اللذة ونوعان من الاذى خيلا بصورة الطيبة (١٢) ونصبا تخين في مصائد الخلقه
والطيبة مقصورة بهما إبقاء الشخص مدة والنوع دائما ما بقيت (١٣) اللذة و (١٣)
الطيبة مكثوا ويثر بهما الترو وينخدع إلهما التبي عما يفعل حتى يحصل منها الترض
الإلهي في تعمير العالم بالحرث والنسل والحيوان (١٤) ثم إن الانسان خاصة معرض
لعارض التنير (١٥) في النكهة ان سلمت منه في اصل الجلبة (١٦) وكذلك لتوسط
الاقذار الوصفه (١٧) والنجائث الدنسة منه بين المغيض والقوهة في جوف الشورة

-
- (١) سقط - لفظ في - من ب وس (٢) ب س - يفرع (٣) ب س - المحاق
(٤) ا - ينتطح (٥) ا - اكتسبته (٦) ا - للهيبة (٧) حكى سقط من ا - (٨) ا -
ب - الشير (٩) هو حمدون بن اسماعيل - انظر معجم البلدان لياقوت - ج - ٣ -
ص ٣٥٤ - ك (١٠) ا - ألما أنجا - ب - ألما أن ايحا (١١) سقط من ب
(١٢) ا - بضرودة الطيبة (١٣-١٣) سقط من ب (١٤) ا - بالحيوان (١٥) ب
التنير (١٦) ا - الحلية (١٧) ب س - الاقدار الوتحة -

فيكره استنكاهه عقيب (١) النوم وعلى الجوع وفي البكر بعد ذلك للتناس في اتحاد
النكتهين بالقبيل والريقين بالرشف -

قال ابن الرومي -

كذلك أنفاس الرياض بسحرة تطيب وأنفاس الوردى تتغير
ولا يخفى مع ذلك أنه دائم التعرق أما باحتدام (٢) الهواء المحيط وأما بقاء نعام التدثر
للا مان من برده وأما بما عاب الحركات في مطالبه ومقاصده فيزدحم في
مسام جلده ما كان يخرج بالانفاس. ويبدأ والتحلل الخفى قليلا قليلا الى
ما اذا تراكم في الابط ذوى الصنان وأن مكث في الارتفاع وخلل الاصابيح
وباطن الاقدام لم يخل من مكرهه الثن الجورى بل هو يصدد ريح الحما المسنون
تفوح من بشرته عند تحاك الاعضاء الذى لا بد منه في الحركات يربكه حك
باطن احدى المعصنين على اختها بالتواتر الى ان يحان وما (٣) في البدن موضع
الاوله من العرق والوسخ قسط وان خفى احيانا عن البصر (٤) - والرأس اشرف
عضويه كما قال ابن ابي مريم (٥) التعمم والتلثم عند ما سئل عن سببه ان عضوا جمع
ما عرف به الدنيا واصل بمشاعره الى المطالب القصوى لتحقيق ان اشرفه بالزينة
واخصه بالصيانة عن الاذى والقذى - فتأمل ما ينبع من منافذه دائما ويسيل منها
متابعا من قدر تكره رؤيته ويحتمل (٦) مسه بل يستقدر ذكره ثم ربما حسنه عند
بعضهم هو النفس الامارة بالسوء بعزوب اللب في جنون العشق المغطى على
عيوب الحب فاستحسن منه قطرات دموعه وشبهها بنثر الدر واستطاب طعم
رضابه فثله (٧) بالأرى والتجرو ريح نفسه بسحيق المسك والعنبر ولم يشعر لخلاعه

(١) ب عقب - (٢) ١ - باجذاب (٣) ب - تحاد ما (٤) ب - على البصر
(٥) ب - بن مريم - ابن ابي مريم ثلاثة من رواة الحديث وهم يزيد المتوفى
سنه ١٤٤ هـ ويزيد المتوفى ١٤٧ هـ - وأبو بكر بن عباد بن ابي مريم النسابي
وهو الذى قال ما نقل أبو الريحان فيما اظن - ك (٦) ب - يحتمل (٧) س -
فثله - وقد سقط من - ١ -

ومجونه بقبیح ما استحسن الا اذا تم (١) عليه مفارقة ذلك المستطاب بدن المحبوب
اذنى مفارقة أوجود ما سال من العين والقم فان الدمة بمكثها في المأين تنعقد مصا
ر هو بياضه اشبه بالذرة (٢) الصافية البلورية ومتى زایلت عنها والخد - وتلك
الريقة شفقتها والثغر كرها ذلك المستطيب ويحتويه واستجسها (٣) بالمس فضلا
عن الذوق وما اظنه مسينا (٤) لطعوم اذا قل (٥) فيه معشوقه شيئا من لعابه
سما اذا كانت مع سعة تصعد (٦) بجاء التنحنح ثقتا من الرثة الى الشفة ومحدرد
بحاء (٧) التآخخ لرج الدبس (٨) بين الخياشيم الى الخلاقيم وان عسى علام
اللجاج كانت الحكومة الى امرى برى (٩) من آفته فلن يعاند في ان نفسه احب
شيء اليه وان ما يحب سواء فلاجلها وان حبه اياها يخفى عليه عيوبها وعوارها -
(فبك الشئ يعنى ويصم) ثم انه لن يستحسن من نفسه ولن يستطيب منها ما
استحسن ذلك من غيره واستطاب ولكنه يستقبحه ويستقذره فيضرحه (١٠).
ولهذا (١١) ورد في الاثر نهى عن الففخ (١٢) في الطعوم والمشروب فيستين.
بذلك ان الاصل فيما ذكرناه هو (١٣) الاستقباح وان الاستحسان فيه عارض
حادث والعارض لاحالة زائل والى الاصل آئل -

ترويح

للناس في دنياهم احوال مختلفة يتقلبون فيها فيحمدون على بعضها ويذمون على
بعض وفضل المحامد (١٤) ظاهر من كراهة صاحب المذام ان يذكربا فيه منها وحبه
التكذب في نسبة (١٥) المحامد اليه وان لم يكن فعلها هربا من الخزي وظنا انه بمقازة
من العذاب ثم ان المحامد قطبها للرؤية ومدار الروءة على الطهارة والنظافة (١٦)

(١) ب - تم - (٢) ا - ب - من الذرة (٣) استجسها (٤) ب - مسعيا
(٥) ب - ثفل (٦) سقط من ب - (٧) ا - نجا - س - نجا - ب - نجا - كذا -
ولعله بحاء - ح - (٨) ا - الفنى - ب - لدين - س - الدين (٩) س - يرى
(١٠) زاد في - ا - ويطرحه (١١) ب - ولها (١٢) سقط من - ا - (١٣) سقط
من - ب - (١٤) ب - الحامد (١٥) ا - نفسه (١٦) ب - والنظافة

والمقتدر عليها باختيار وهو (١) الممكن من الوفرة والخارج عنها هو المفتقر
الظهر - (٢) بالفقر وفيما بينهما المكفى في عيشته المرام (٣) بمادة تدور ولا تنقطع عنه
وسعادته في صديق مخلص ممدوح الخليفة محمود السيرة والطريقة قد اتحدا
بالنفس وتغايروا بالبدن كالقول في حق الصديق انه انت الاله غيرك - ينفر كل
واحد منهما عما لا يرضاه لصاحبه ويحب لصاحبه ما يريده لنفسه - والإعتبار من
أعداد الأصدقاء والندماء كئله بالواحد فانه محدود بالمبدأ وما وراءه من أعدادهم
فليس له حد غير مقدار الحال واتساعه لاصطناعهم وارتباطهم (٤) حتى تكون
المروءة عند كثرتهم على حالها ويكون بهم الترقى (٥) الى مراتب الرياسة (٦)
والملك - والهمة تعتلى بجبالها الخيرة (٧) في طلب الخير لكافة الخليفة عامة
وأهل الجنس خاصة تمنا عند العجز وفعلًا لدى القدرة - ونفس الانسان اقرب
قريب منه وأولى من تقدم في طلب الخير لها وبعد ما طاف لها من موافقتها
اذاها فالأذى من ملابس يماس بدنه ويأشرب بشرته وكن يحيط به وخادم يقوم
لحاجاته (٨) ومطعم ومشرب في أوائه وآلاته فاما الحسن في الصورة والجمال
في الهيئة فهما محبوبان يرغبون فيهما من يلاقى حتى ان رسول الله صلى الله عليه وسلم
كان يستوفد حسان الصور والأسماء وكان ينقل الأسماء المستكرهة في الناس
والبقاع والجبال الى الأسماء المستحسنة - لكن الصور عطايا في الأرحام
لا مسيل الى تغييرها لأحد من الأنام -

وأما صور النفس في الأخلاق والسير فالله هو قادر على نقلها من المذام الى
الحامد مهبها هذب نفسه وداواها بالطب الروحاني وأزال عنها اسقامها بالتدريج
والطرق المذكورة في كتب الأخلاق - وأول (٩) ما يلاقى من بدن الانسان
بشرته ومنظر صورته ولئن عجز عن تبديل الصورة انه لن يعجز عن تنظيفها اذا

-
- (١) ب - باختياره هو (٢) ب - المفقور الظهر - (٣) ا - المدام - ب - الموام
(٤) ا ب - وارطب طهم - (٥) ب س - الرقى - (٦) ا - السيامسة
(٧) ا - الخير زوده (٨) ب - بحاجاته - (٩) ب - فأول -

استنجس التخلف فيه عن الحيوان غير الناطق كالسناير الالهية فانها لما سكنت
الناس في دورهم واوت الى ما واهم (١) حفظت مجالسهم وفرشهم عن تقص
الفضول فيها وافردت لها موضعا هو لها كالستحم للانسان ثم قامت طبعيا ما امر الله
به شرعا في قوله تعالى (يا ايها الذين آمنوا اذا قمتم الى الصلاة فاغسلوا وجوهكم
وايديكم الى المرافق وامسحوا برؤوسكم وارجلكم الى الكعبين) - فتأمل
تنظيفها (٢) باخفاء السوء تحت التراب باحتياط يخفى فيه وتقطع رائجتها ثم
اقبالها (٣) على تنظيف المخرجين بمثل الطهور وتطهير الاطراف (٤) بالحس
وغسل الوجه والتنعس بحك المناخر بالبرتن من القاتم (٥) مقام السبابة في الجانب
الانسي (٥) من ايديها حتى تنقص الرطوبات عنها بمثل المضمضة والاستنشاق (٦)
ثم المس على الرأس والاذنين بالكف المندى بالريق - ومدار الامر في نظافة
الانسان على الماء الطهور الذي يراح من (٧) ديجته و(٧) طيبه روح الريح
هو يوجد به طعم الحياة وليس يتقى ما يكره منظر اوريا من الادناس غيره او
ما يشابهه فينوب عنه المياه (٨) المحظورة في الامور الشرعية فانها تفعل في هذا
الباب فعله - ووصايا العرب والعربيات بتاتهن ترجع اليه وتدور عليه -

قال عبدالله بن جعفر (٩) لا يبتة حين زوجها اياك والغيرة فانها مفتاح الطلاق وانها لك
عن اكثر العتاب فانه يورث البغضاء وعليك بالزينة وأزينها الكحل وبالطيب
واطيبه الماء - وزوج عامر بن الظرب (١٠) للحدواني ابنته من ابن اخيه وقال
للأهمامري ابنتك ان لا تنزل القلاة الا ومعها الماء فانه بلا على جلاء ولا اسفل
تقاء وان لا تمنعه شهوته فان الخطوة في الواقعة ولا تطيل مضاجعته فان البدن اذا
مل مل القلب - وقال احدهم (١١) لا يبتة ليلة الهداء ، كوني لزوجك أمة يكن

(١) ب ما ويهم (٢) ب - تنظنها - س تطمها (٣) سقط من - ا (٤) ا - من
القديم - وقد سقط من ب (٥) ا - الاثني (٦) ب - والاستنشاق (٧) سقط من
ب (٨) ب - الماء (٩) هو عبدالله بن جعفر بن أبي طالب الصحابي المشهور المتوفى
سنة ٩٠ هجرية - ك (١٠) ب - الضرب - هو احد حكماء العرب في الجاهلية
(١١) ب - بعضهم -

لك عبداً وغليك باللفظ فانه ابانغ من السحر والماء فانه رأس الطيب -
وأوصت أم ابنتها فقالت ، كوني له فراشا يكن لك معاشاً وكوني له وطاء يكن
لك غطاء وإياك والاكتئاب اذا كان فرحاً والفرح اذا كان مكتئباً ولا يطلعن منك
على قببح ولا يشمن منك الاطيب ريح ولا تفشين له سراثلاً تسقطين من عينه
وغليك بالماء والذهن والكحل فانه اطيب الطيب وقالت أم لابنتها عطزي
جلدك (١) وأطعبي زوجك واجعلي الماء اكثر طيبك -

وقالت اخرى ادنى (٢) سترك واكرمي زوجك واجتنبى المرء واستطعبي بالماء
وقالت اخرى ، لا تظاوعى زوجك تمليه ولا تعاصيه فتكسعيه واهدقيه الضفا واجعلي
طيبك الماء - فهذا هذا واذا نظف المتجمل البشرة ونقى المنافذ والاجرة (٣)
بصب الماء وإدامة الاغتسال حتى له ان يزيد في تحسينها وزينها (٤) بالألوان
التي هي محسوس البصر بمعوثة الضياء أما في البدن فبتبييض البشرة بالتمر
وتوريدها وخاضة ان كان فيها صفار اصلي او عارض ثم (٥) تسويك الاسنان
وتسنيها وتقية الاشفار والعين وتكحيلها وخضب الشعر عند الحاجة وترجيلها
وقص أطراف بعض وتنف بعضها وقلم الإظفار وتسويتها -

وأما فيما احاط بالبدن فالثياب اولاهها واولها لمباستها اياه فواجب ان ينظفها على
اللون العام المحمود وهو البياض ويصقلها لثلاثين ثيابا والبخار والدخان بها او بلونها
بحسب الوقت وعادة اهل الزمان في البلاد فتزول آفتها عنها ولتشابه الجوهر
التي خلقت للزينة - قال عمر بن الخطاب رضي الله عنه حين سئل عن الروعة
ماهي فقال ، انها (٦) النظافة في الثياب - وكما قال غيره ، الروعة الظاهرة في الثياب
الظاهرة - وهذا لأن من نظف ثيابه (٧) يبدأ بيده لثلاثين ثيابا وبأساخه ودرنه
من داخلها وتلاه بالبيت والمجلس كيلا يلوثها ويتر بها من خارج فتم المراد
في الجميع بواسطة (٨) الثياب ويكفيه في ذلك باعثا على ذلك ما قيل في من خالفه -

(١) ب - خذك (٢) كذا في النسخ - ولعل الصواب ادنى - ك (٣) ب -

بالاجرة (٤) ب - وترينها (٥) ب - من (٦) ب - أنها هي (٧) ا - نظفت

لا يلحق

(٨) ب - بواسطة -

لا يليق الغنى بوجه ابى الفته (١) ولا نور بهجة الاسلام
 وسخ الثوب (٢) والغامة والبر ذون والوجه والقفا والغلام
 ولجلالة محلها في هذا الباب عبر (٣) عن ظهارة النفس والقلب بنقاء الثوب
 والا زار والنجيب - وقال بعض اهل (٤) التفاسير في قوله تعالى (وثيابك فطهر)
 ان معناه قلبك ونيتك وهو محتمل وظاهر الآية وباطنها كليهما في نهاية الحسن
 على موجب العقل - وهذا هو صفة المروءة على اقل حدودها فان كان بعضهم
 وصفوها بأنها خب الرياسة وذلك ان الرياسة لاتنال الا بالصيانة وبذل الجهد - وهذه
 صفة الفتوة لا المروءة - قال النابغة -

رفاق النعال طيب حجاتهم - يحيون بالرياح يوم السباسب (٥)
 قالوا في السباسب انه يوم الشعانين لأن البيت مقول في الغسانية وكانوا على
 النصرانية وكانهم عنوانا بالرياح ما كان في ايدي الداخلين مع المسيح عليه السلام
 بيت المقدس من قضبان الزيتون والاطرج (٦) وهو تخريج غير بعيد ولكن
 المقصود في البيت عزرة الرياحين ايام قطع المهامه وانهم يحيون فيها باولا يعوزهم
 ما يعوز غيرهم مثل ما يحمل من الرياحين (٧) والبقول في ٧ - البادية مع من
 حجج من الملوك وكبار المترفين - وكل ما عز وجوده يتيمن به - قال بكر بن
 النطاح الحنفى -

جعتك بالرامش رامشة أظيب من رامشة الآس

وهذه الرامشة ورفقا آس متحدتان الى الوسط متباينتان (٨) منه الى الرأس
 وتوجد في الندره فيجى بها الكبار وخاصة الديلم - ويتلو الثياب زينة (٩)
 الجواهر افسها بحسب الرسوم (١٠) المعتادة في كل بقعة ولكل طبقة من
 الخواصم للذكران والفتيات للملوك وما رصع من الوشح والمناطق والقلائس

(١) ا - ب - القبح (٢) ب - الوجه (٣) سقط من ب (٤) ب اصحاب
 (٥) هامش س - هو عديل العرب (٦) ا - الاطرج (٧-٧) سقط من ا - (٨) اس
 متباينتين (٩) ا - رتبة (١٠) ب - المرسوم -

والقفازات (١) والقضبان والاعمدة لهم ولن مثل بين ايديهم وللانات ما هن من المداري والاكايل والاسودة والخلخيل والخيرات (٢) والماعد والعود والبلائد حتى يتعدها المبدرون والمتوفون الى ما هو ابعد عن البدن حتى حيطان الدور وسقفها وابوابها ورواشنها فيحولونها بمثل حليهم (٣) - كل ذلك لتحسين اول ما يلاقى منهم واظهار الفخار والتكاثر لتلويح عزة الاستغناء وفضل الاقتدار وبالتمويه لا بالتحقيق (٤) -

ترويح

ان من اظهر الادلة على كمال المروءة تكميل النظافة بالارايح (٥) الارجة التي تمتد الى الغير فتلذه وترغبه في الاقتراب والمناجمة وتحنى ما في الانسان من العوار والوصة واليهما يرجع قول من حد المروءة انها الارادة للغير ما يراد بنفس - وقول من حدها باجتنب المحارم وكف الاذى - بل لو حدث بالا اعتصام بالديانة لما خرج عنها ما قالوا فالدين يوجب العدل والتسوية وقبح الظلم الذي يراد للنفس واعانة المظلوم ولم يبعد من وصفها بأن لا يعمل سرا ما يستحي منه في العلن - ومن حسن خلقه بتحسين الخلق وهياً مطعمه بالطيب من الخلال وأشرك فيه (٦) غيره بالتسوية واحتشد فيا زاول بالنظافة وتممه بالطيب الذي هو احد ما يجب الى رسول الله صلى الله عليه وسلم (٧) من علائق الدنيا فقد سرأكله وآنس جلسه واكرم نديمه وكف اذاه وارادله ما اراد لنفسه وخرج عن الهدة الواردة فيمنع رذله واكل وحده وضرب عبده وما يشبه نظافة الثياب ان كان معناها الطوية وتدعو الى حسن الطاعة وعز القناعة والاخذ بالأصوب في اليوم (٨) والعاقبة ان معز الدولة (٩) احمد بن بويه كان يضرب في التشيع وانه اشخص من نواحى فارس احد كبار العلويين (١٠)

(١) اس - القفازات (٢) كذا - ولعله - الخبرات - ح (٣) س - بحليهم (٤) ب - التحقيق (٥) ب - بالارايح (٦) فيه سقط من (٧) زاد في اوس وآله - (٨) ب - النوم (٩) توفي سنة ٣٥٥ هـ - (١٠) ب - العلوية -

مشتهرا بالديانة وحسن السيرة والصيانة واسر اليه بتبرمه بتقبل اكمام المخائث
يشير بذلك الى المطيع (١) وانه انما استحضره ليوصل الحق الى ذويه ويسلم
الملك والخلافة الى اهليه وانه اولى بسياسة الامة بحق الوراثية وما خصه الله
وجمعه فيه من الفضل والعدل وحسن الطريقة - فدعاه العلوى وشكره (٢)
شكرا كثيرا ومدحه على اعتقاده في اهل (٣) بيت الرسول (٤) صلى الله عليه
وسلم (٤) واولاد ابنته واحده على ما نوى من التقرب الى الله تعالى
بانعاشهم واعزاز الدين بهم ثم استأذنه في الافصاح بما عنده في ذلك فأذن له فقال
ان عامة الناس في الاقطار والامصار قد اعتادوا الدعوة (٥) العباسية وادانوا (٦)
بدولتهم واطاعوهم كطاعة الله والرسول (٧) ورأوهم اولى الامر وتراحوا على
الاقبياد (٨) الى ولايتهم (٩) ولم يعهدوا من العلوية الناجمين غير الاسر والقتل
فاعتدوا فيهم العصيان والكفران بالخروج على خلفاء الله وولاء الامر فاذا فعلت
ما اضمرته وازعمته باهت بالجهوز بما تعودوا غيره فلم ينقادوا له دفعة وحسبك
من لا يخالفك في العقد على اتحادك بك دونه فلن تستغن في قتل الملك من قبيلة
الى اخرى عن (١٠) حروب تتوالى عليك حتى تضجر ك وانا سنبها قترانى حينئذ
بين المقت والبغضة وتنطوى فيا فعلت الى الندامة والحسرة فيحيطها جرما انتدبت
(١١) له من تلك (١٢) الفعلة - هذا اذا رزقت في مغازيك الفلج (١٣) والنصرة
واما ان جرى الامر بخلافه فقد زال (١٤) ملكك ولم يستقر بي قرار مادمت في
دار الاسلام الى أن أقول ان بخوت بحشاشي الى دار الحرب وعبد الاصلنام
فما الذي (١٥) يدعوك الى التعرض للحنوف والمهلك وانا الآن حيث اسكن معظم

-
- (١) ب - الطائغ ولى الخلافة من سنة ٣٣٤ الى سنة ٣٦٣ (٢) ب - وشكره
(٣) سقط لفظ اهل من* - أس (٤-٤) - سقط من ب (٥) ا - الدولة (٦) ا -
وادانوا (٧) ا - ورسوله (٨) ب - تراحوا على الاقتضاء (٩) س - ولايتهم
(١٠) ا - غير (١١) ا - ابتديت - س ابتدأت وفوقه انتدبت (١٢) لفظ تلك
سقط من (١٣) ب - الفلج (١٤) ا - قال (١٥) ب - فمأذا -

مبجل فاضل النعمة على كل تاني ودهقان نافذ الامر في القاصي والداني لا ترتفع فوق يدى يدرئيس او عامل او أمير فخل بيني وبين ما رزقني (١) الله تعالى لانهما به تمنؤك بملكك ولا تستكف عن تقبيل كم هو انظف (٢) واطهر (٣) كثيرا من شفاء دسمة وثغور وسخة وانفاس بخرة تولع ايلا ونهارا بتقبيلها ولست تأنف منها ولا تستقدرها وسل الله عز وجل ما فيه صلاح دينك ودنياك وارتعن دعاي لك بالخير في عقبك - فأصني معز الدولة الى قوله وعظم امره في عينه وقلبه حتى هابه وبكى (٣) بين يديه وقام اليه وقبل رأسه وعينيه وصرفه الى وطنه مكر ما معظلا ولم يتخلف عنه من ينشد ما قيل (٤) بفكرة ثابتة ويعمل عليه -

اذا كنت في نعمة فارعها - فان المعاصي تزيل النعم.
فيه تاله النجاة (٥) في الدنيا والآخرة ورضى اولياء النعم من الله تعالى ومن الانس -

ترويح

الناس كلهم بنو آب واشباه في الصورة لا يخلون فيما بينهم عن التنافس والتحاسد الذي في غير اثرهم بتضاد امشاجهم وامزجتهم وطبا نعمهم والاشتغال على ما للعين منذ عهد ابني آدم المقربين قربانا مقبولا من احدهما مردودا على الآخر لولا ما نزاع عن ذلك من خوف آجل من الله تعالى او عاجل من السلطان وما لم يكن السلطان قويا نافذ الامر صادق الوعد (٦) والوعيد (٦) لم تتم له سياسة من تحت يده فكل واحد منهم يرى انه مثله (٧) وانه أحق بما له (٧) وملكه ولهذا قصر (٨) الملك على قبيلة لتقبض ايدي سائر القبائل عنه ثم على (٩) شخص فضل اشخاصها (١٠) ثم على نسل له ولي عهده فصار الملك ملكا لهم ثم أضيف الى ذلك حال معجز بلغ به غاية القوة وهو التأييد الساوي والامر الإلهي بالنص (١١) على نسب لا يتعدى عموده كما كانت عليه

-
- (١) ب - رزقيته (٢ - ٢) ١ - سقط من ب (٣) ب - بكر (٤) ب - ماقيه
(٥) ب - التجارة (٦ - ٦) - سقط من (٧ - ٧) سقط - من (٨) ب - اقتصر
(٩) ب - الى (١٠) ب - اشخاصها (١١) ١ - بالنصر -

الفرس في الاكسرة وكما كان عليه الامر في الاسلام من قصور الامامة على قريش ومن وجبت له المودة لهم بالقربى وكما اعتقد اهل التبت (١) في خاقانهم الاول انه ابن الشمس نزل من السماء في جوشن واهل كابل (٢) ايام الجاهلية في برهسين اول ملوكهم من الاتراك (٣) انه خلق في غار هناك يسمى الآن بغرة (٤) فخرج منها متقلسا (٥) وامثال ذلك من أساطير الانم الصادرة عن حكمة (٦) بجمع للناس طوعا على الطوعية وبجسم الاطماع عن نيل كل احد رتبة الملك - وكما تميز الملوك عن غيرهم بهذه الخصال كذلك تمموا التمييز (٧) بالعلاء والايوانات وتوسيع القصور وترجيح الرحب والميادين ورفع المجالس على السرد - كل (٨) ذلك سمو الى البناء وإشرافا على الخصاص والعام من العلاء - واليه ذهب البحري في قوله (٩) -

وليس للبدر الا ما جيت به ان يستنير وان تعلموا ناله

ولم تكن للزيادة في القدرة حيلة بفعلوها بالتيجان والقلائس واستطالوا بالأيدي حتى وصفت ببلوغ الكواكب (١٠) كما سمي الهند احد ملوكهم مهايا هو (١١) اى طويل العضد والفرس بهمن أردشير ديونددست (١٢) لان ديوندد هو اصل الزرياس (١٣) وما لم يبلغ الماء في العمق لم ينبت وان كان رأسه في ذرى الجبال (١٤) شكل ذلك علامات لعلو الهمة وانسباط اليد بالقدرة - ثم تزينوا بصنوف الزينة المشتملة ليحلو في القلوب جلالة الاموال في العيون فتتوجه اليهم الانطاع ويناطة بهم الآماك واحتالوا بحيل تفاضلت في البدعة والحسن والغراية (١٥) للعوص على سرائر (١٦) الخصاص من البطانة وافعال العام من الرعية ومقابلتها بواجبها وفي

-
- (١) البيت (٢) بابل (٣) ا - الابراد (٤) ب - الازبقر وبغرة بمعنى الثور
وقديكتب بوغرا وبغرا ولعلها نسبة الى بغرا خان احد ملوكهم (٥) س - مبيحا
وفي الها مش متقلسا - صبح - اى قد لبس القلنسوة - ك (٦) ب - حكمة (٧) ب -
س - تميز (٨) ب - السرو وكل (٩) ديوانه طبعة مصر - ج - ٢ - ص - ٢٢١
(١٠) النسخ كلها - الركب (١١) كذا في الاصول والمعروف مهاتما - ك
(١٢) س - ديونددشت - وبند (١٣) اى كف الزرياس - ك (١٤) ب - بدر الجبال
(١٥) ب - العراية (١٦) ا - سائر -

اسراع (١) ذلك على تنازع الديار بالفتوح المتناقلة والبرد المرتبة والسفن المطيرة
والجمامات الهادية الطاوية للساقت حاملة للاوامر (٢) والامثلة في المدد اليسيرة
حتى خيفوا في السر (٣) والعلن واجتنبت خياتهم فيها ونوقف على ذلك من اخبار
دهاة (٤) الملوك وجبارتهم (٥)

ترويح

الملوك احوج الناس الى جمع الاموال لانهم بها يملكون (٦) الأزيمة
ويسرون الأعنة - قال المنصور لحاجبه ؟ ياربيع (٧) انا اجمع الاموال فان (٨)
الناس يسخاونني وقد برأني الله من هذه الشيمة الذميمة ولكني لما رأيتهم
عيبد الدينار والدرهم رمت استعبادهم بها اذا احتاجوا اليها ثم كانوا معي
وليس جمعهم لها خزنا بالحقيقة وكنا فان التفرق الى مجموعاتهم اسرع من الماء
الى الحدور لكثرة الافواه الفاغرة نحو نعمهم والأيدي المشغولة (٩) الى
عطياتهم وصلاتهم والأعين (١٠) الطامعة الى الاهلة الطالعة لخلول ارزاقهم
وجراياتهم والاصابع اللعابة بحسبان ايام اطعامهم وفروضهم ولذلك هم اشفق
من التقاد وأخوف من انقطاع الامداد - فكل مجموع لا يحالة متفرق ومتفرق
الى تقاد - وليذكرني من الامير الماضى يمين الدولة (١١) محمود رحمه الله وما ذكرنا
في طباعه اثبت واحكم يدل على انه لم يكن يفرغ من فريسة قصدها وظفر بها
الا ويخيل بصره بعدها لآخرى يزحف اليها ويحوزها كأنه مبتغى الوادى الى (١٢)
واديه ليلة فخرج في يومها سنة منصرفه من خوارزم وقد انجز حديثه الى حكم
المنجمين له فيما بقى (١٣) من عمره يبضع عشر سنة - فقال اثره ؟ ان قلاعى
مشحونة (١٣) من الاموال بما لو قسم على ايام تلك الاعوام لحاجتها بما لا ينتجزه (١٤)

(١) ب - اسرع (٢) ب - الاوامر (٣) سقط من - ب (٤) ب - هداة
(٥) ب - وجرايتهم (٦) س ، بها يملكون - ب الاموال ليملكوا بها - ا لانهم
يملكوا (٧) سقط من ا (٨) سقط من ب (٩) ا ب - المسولة (١٠) ب - والعيون
(١١) سلطان غزنة من سنة ٣٨٩ الى سنة ٤٢١ (١٢) سقط من ب (١٣) -
سقط من ب (١٤) ا - يعوزه ب - اتفاق اتفاق

اتفاق مرتب او مسرف فيه - وملتقى النشوة على ما لم يزل كان يشكوه منى
ويجهنوني (١) بضجره به قفلت؟ اشكر ربك (٢) واسأله (٣) واستحفظه رأس
المال وهو الدولة والاقبال فما جمعت تلك الذخائر الالبها ولن يقاوم بأسرها
تخرج يوم واحد غير منظم بزولها فامسك ومن اعتبر قولى بحال الامير الشهيد
مسعود (٤) اعل الله درجاته بسعادة الشهادة تحقق حقه عند الحادثة عليه وزوال
النظام عن أمره وعما في يديه كيف تبددت امواله الدثرة مكتسبها والموروثه
في يوم كيوم الدخان ثم تلاشت هباء منثورا لم يكشف عن عاد ربه قهراً لو لم
يظهر في كسير جبراً وكان امر الله تعالى قدراً مقدوراً -

ترويح

الذائق الباقية (٤) تحت الارض (٤) ضائقة في بطن الارض تكون في الغلب
طبقتين (٥) من الناس شديدي التباين متباعدين في الطريقين الاقصيين وهما اهل
السلطنة والاهل المسكنة - اما المساكين فانهم اذا تعودوا الى الاستراحة اعتمدوها
في تحصيل القوت عليها منهم بانها رأس المال (٦) لا ينقص وخاطبة مع الخلاف
في السؤال والالحاح في الطلب فاذا استغنوا بها عن شرى مطعم او مشرب اخذوا
في جمع القلوس والحيات والقراريط ذودا الى ذود يصرفون القلوس بالدرهم
والدرهم بالدنانير وليس لهم امين غير الارض لانها تؤدى ما تستودع وبأمانتها
جرى المثل فليل ، آمن من الارض - ثم يموت اكثرهم إما بغاءة من خشونة
التدبير وافراط التقير وإما في سوء حال لا يأس فيه مع (٧) الحرص من الاقبال
والابلال ولا تسمح نفسه فيما شقى في جمعه أن يكون لغيره حتى يتفوه بالانصاء به
فيبقى مدفوناً قل او كثر - واما الملوك فلكثرة نوائبهم يعذون الذخائر للعدد (٨)
ويحسبون الاموال في القلاع والمعاقل وان يكون حمل ذلك اليها مستورا لتوسط

(١) ام - بلخوق (٢ - ٣) سقط من ب (٣) سلطان غزنة من سنة ٤٢١.

الى سنة ٤٣٣ (٤ - ٥) سقط من ب (٥) في اغلب الطبقتين (٦) ب - رأس مال.

(٧) س - من (٨) ب - للعدو - ا - المعدن -

الثقة والحفظة بينهم وبينها فيحتاجون معها الى خبايا لا يطلع عليها غيرهم - فمنهم من لا يراقب الله تعالى في (١) الاتيان على ناقلها الى المدافن ومنهم من يحتاط في ذلك ويحتال بايداع القعدة صناديق فارغة ويتولى سوق البغال معهم الى المواضع (٢) فاذا اخرج القوم بالليل من تلك الصناديق لم يعرفوا اثرهم من العالم واذا فرغوا من الدفن (٣) اعيدوا اليها (٣) وردوا لحصل المرام وبعد عنه الانام - ولهذا شريطة هي أن لا يحمل منهم قمر مرتين فان تعافوا (٤) فيه ولا يستعدوا (٥) فقد اغفل بعضهم هذه الشريطة والمرشح للعمل مترصد فيه للعادة وقد جعل في اسفل الصندوق ثقبه واعد مع نفسه كيسا من أرز اخذ ينثرها قليلا قليلا واقتضاها في الغد حتى فازوا (٦) بالذخور (٧) ولم يقف صاحبه على الحال الا بعد عشرين سنة لما احتاج اليها ولم يجد فيه غير حساب بهلول - ثم عرض للذين حالات تبقى الكنوز تحت الارض ولا توجد الا اتفاقا او بحال من حوادث السيول وغير هذا تدل عليه - فقد بقيت اموال يحكم (٨) المالك في (٩) المدافن التي ولع بها لا بادته الطعنة تلف فيها (١٠) كما بقيت اموال ابي علي محمد بن الياس (١١) في معاوذكمان لما انتقل (١٢) عنها الى الصغد مكبرا من ابنه (١٣) غير مختار - (رب ساع لقاعد لكل غير حامد) -

ترويح

لما احتاج الملوك في حركاتهم وانتقالاتهم الاختيارية والاضطرارية الى اصحاب

(١) سقط من (٢) اس - الموضع - (٣-٣) سقط من (٤) ب - تناهضوا (٥) ب - تسعدوا (٦) ب - فاز (٧) ا - بالمدخون - ب - بالذخور (٨) ا - ب - يحكم (٩) ا - المالك في - ب - المكناني - قتله كردهى لتسع بقين من رجب سنة ٣٢٩ انظر تجارب الامم ج - ٢ - ص ١٠ - وقد ذكر ابن مسكويه دفن خزانته ص ١٢ - ك (١٠) ا - بها (١١) كان فرار ابي علي محمد بن الياس من ابنه الياس في سنة ٣٥٦ بعد ان ملك كبرمان زمانا طويلا انظر الكامل لابن الاثير ج - ٨ - ص ٤٢٦ - و - ٤٣٦ - (١٢) ا - انتقل (١٣) ب - ابنه -

أموال (١) تصحبهم من أجلها خدمهم ويزاح بهم العلل في انراجاتهم وعوارضهم وكان الورق اخف مجالا (٢) من المثلثين به في المصالح نظروا الى القاضل عليه في ذلك فوجدوه العين فان المثلثين من المطالب يكون عشرة اضعاف ما يحصل بالورق على الاصل القديم المعين (٣) في الديات والزكوات وان تغير بعد ذلك لغزاة الوجود ويزارته في بعض الاحايين دون بعض اولفساد النقود - واما في اصل الجبلية (٤) في كل عالم فان الذهب اعز وجودا من الفضة والفضة اقل وجودا من النحاس وينا سبها صغر الحجم وعظمه ورجحان الوزن وتقصاته - ثم من المعجب ما في زرويان (٥) من معدن واحد يعطى جواهر هذه الاجناس الثلاثة بتفاضل مقارب لهذه النسبة وذلك ان عطية الورق فيه من الذهب وزن عشرة دراهم ومن الفضة وزن خمسين درهما ومن النحاس خمسة عشر مثقالا فلهذا اثروا العين على الورق في الاصطحاب وخف عليهم مجله وحين لم يأمنوا المواعقات النابتة بجبالا وقد عرف (٦) ان النجاء فيها بالقلّة والخفة مالوا الى الجواهر اذ كان حجمها عند حجم الذهب اقل قدرا من حجم الذهب عند الفضة وحجم الفضة عند ما يشتري بها من المصالح فاصطحبوها معهم وتزوتوها بأنفسهم ولكنها عند الجلاء تلك الحوادث الى التذكر - ربما صارت ساعية بهم ذالة عليهم كما تم بفتية الكهف عتق السكة في الورق حتى اتجهت عليهم التهمة بوجود ذخيرة عتيقة - وذلك ان الجواهر (٧) خاصة من آلات الملوك فاذا كانت عند غيرهم مما لا يليق بحاله تلونت الظنون فيه بأنها اما مسروقة والسارق مطلوب واما متملكة حقا للتذكر (٨) من الكبار ومثله مر صود - وقد كان فضلاء الملوك يجمعون الاموال في بيوتها من المساجد ويحبونها من اجل وجوها - (٩) ثم يكتزونها بالفرقة في ايدي حماة الحريم ثم الدافين مغار (١٠) المدوعن الخوزة

(١) ب - الاموال (٢) ب - مجالا (٣) ا - المعنى - ب - المثلثين س - المقين

(٤) ا - الجبلية س - الخيلة (٥) اب - زرويان (٦) سقط من - ا - (٧) ب

الجواهر (٨) اب - للتذكر (٩) كذا ولعله من اجل وجوها - ج - (١٠) اب - معيار

اذ كانت اول فكرتهم آخر عملهم - وهم كالحلفاء الراشدين ومن تشبه بهم مقتديا
 مثل عمر بن عبد العزيز والكثير من الرواية والقليل من العباسية اذ كانوا (١)
 يرون ما قلدوه عباً ثقيلاً قد حملوه ويحتسبونه محنة ابتلوا بها وكانوا يجتهدون في
 نقص اصرها (٢) ويحرجون عن التردى في وزرها - يحكى عن قاطنى احد البلاد
 في اقاصى بلاد (٣) المغرب ان الامارة تدور فيما بين اعيانهم و ثباتهم (٤) على
 نوب يقوم بها من ينوبه ثلاثة اشهر ثم ينزل عنها بنفسه عند انقضاء امدها
 فيصدق شكراً فيرجع الى اهله مسروراً كما نتما انشط من عقال ويشغل بشأنه -
 وذلك لأن حقيقة الامارة والرياسة هي هجر الراحة لراحة المسوسين في انصاف
 مظلومهم من ظالمهم (٥) واتعاب البدن في الزيادة (٦) عنهم وحمايتهم في اهليهم
 واموالهم ودمائهم وانصاب النفس في انشاء التدابير للقتال دونهم والذب عن
 جمهورهم وما يجبونه له من الوظائف (٧) المقسطة بينهم كالاجرة المفروضة (٨)
 لحارس المحلة مثل ما يجع الميزرق (٩) الرقعة بحسب فعله وقدر رتبته وقد انقضى
 ذلك بانقضاء زمانه - ولكل زمان مراسم يجب ان تراعى في اهله والا يزال النظام
 بعد التشابه والالتزام -

ترويح

انما حرم شرب الماء في اواني الذهب والفضة لما تقدم ذكره من انقطاع النفع
 النام بها واتجاه قول الشيطان عليه (ولآمرهم فليغيرن خلق الله) ولنكتة (١٠) ربما
 قصدت فيه وهي ان هذه الاواني لا تكون الا للولوك دون السوقة وللاتام بين
 الايام من الضيق والسعة دول تدول واحوال تحول (١١) فاذا صرف ما حقه
 يبيت في الاعوان الى تلك الاواني انكالا (١٢) على كثرة القنية ايام الرخاء ثم دار

-
- (١) اس - كان (٢) ا - اجرها - ب - بعض امرها (٣) ب - ارض (٤) ب -
 تنابهم - سن - تنابهم (٥) ب - ظالمه (٦) ب - الزيادة (٧) ب - الوضائف
 (٨) ب - المفروضة (٩) انى خفي القافلة - ك - اس - المندرق ب - المتدرق -
 (١٠) ب - ولكن - (١١) في هاشم سن وفي متن ا - وتحول - (١٢) ب - انكالا
 الزمان

الزمان واتى بضده احوج الى سببها وطبعها دراهم ودنانير ففترت (١) النيات
بظهور الضيقة وطمع الاعداء بانتشار خبر الضعف والالاس بين الناس فهم
عييد الطمع وما نعو (٢) الحقوق اذا امكن وهو المعنى المظنون به انه مجشوتحت
التحريم فلن يخلو الشرع الشريف (٣) من مصلحة عامة او خاصة دنيا وية أو
آخريية (٤) وفقى الله تعالى الكافة للتأمل واعتبار المستأنف بالماضى وصانهم
بالقناعة عن احقاب الاوزار ورزقهم السلامة من الفاشين والدعاير (٥) بممه
وكرمه.

فصل

نريد الآن نخوض في تعديد الجواهر والاعلاق النفيسة المذخورة في الخزائن
ونفرد لها مقالة تتلوها ثانية في اثمان الثمناات وما يجانسها من القلرات فكلاهما
رضيعا لبان في بطن الأم وفرسا رهان في الزينة والنفع ويكون مجموعها تذكرة لى
في خزانة الملك الاجل السيد المعظم المؤيد شهاب الدولة وقطب الملة ونجر الامة
أبى الفتح مودود بن مسعود بن محمود (٦) قرن الله بشبابه (٧) اغتباطا وزاد يده
بالنصر تظا ولا وانبساطا فإنه لما فوض الى (٨) الله تعالى أمره تولى (٩) اعزازه
ونصره ونصب حب الله بين عينيه عفا عن من استغاث باسمه وأمن من استأمن
بذكره واخفى صدقاته بعد صلاته الباذية ليفوز بما هو خير له في السر والعلاية
حقق الله آماله وتقبل اعماله بممه وسعة جوده -

ولم يقع الى من هذا الفن غير كتاب أبى يوسف يعقوب بن اسحاق الكندى (١٠) في
الجواهر والاشباه قد اقترع (١١) فيها عذرتة وظهر ذروته (١٢) كاختراع (١٣)

-
- (١) اس - ففترت (٢) ا - مائى - ب - ما بغوا الحقوق ما - (٣) سقط من -
ب وكتب فوق الشرع فى س (٤) ب - احراوية (٥) ب - الدعارة (٦) كان
سلطان غزنة والهند من سنة ٣٣٣ الى سنة ٤٤٠ - ك (٧) ا - تشانه (٨) سقط
من ا ب (٩) ا - نزل (١٠) هو العلامة الملقب فيلسوف العرب الذى قتله المتوكل
على الزندقة سنة ٣٤٦ - (١١) ب - اقترع (١٢) ا - درونه - ب - دروته -
(١٣) ب - كاختراعه -

البدائع في كل ما وصلت اليه يده من سائر الفنون فهو امام المحدثين واسوة الباقين - ثم مقالة لنصر بن يعقوب الدينوري الكاتب عملها بالقارسية لمن لم يمتد لغيرها وهو تابع للكندي في اكثرها - وساجته في ان لا يشذ عن (١) شيء مما (١) في مقالتيهما مع مسموع في من غيرها وان كانت طبقة الجوهريين في اخبارهم المتداولة بينهم غير بعيدة عن طبقة القنص والبازيارين في اكاذيبهم وكباثرهم التي لو اقطرت الساعات والارض لشيء غير امر الله لكاتبه (٢) ولنا يطلبيوس اسوة في تأله من تحريصات التجار الذين لم يجد بدا من الاستماع منهم لتصحيح اطوال اليلاد وعروضها من اخبارهم بالمسافات والملاجات - والله تعالى استوفى لما قدرت واستعينه على ما نويت (٣) والله الموفق (٣) -

المقالة الاولى في الجواهر

ابتدأ نصر بن يعقوب بتعديداً سامي المشهورين من طبقة الجوهريين في الايام الروائية والعباسية مثل عون العبادي وايوب الاسود البصري وبشر بن شاذان وصباح ويعقوب الكندي وابي عبد الرحمن بن الجصاص وابن خباب ورأس الدنيا وابن بهلول وتحامينا اتباعه لان هذه العدة تتكاثر (٤) في الازمنة والامكنة وتشتهر عند الملوك الاجلة وتتفاضل بحسب العلم والفطنة وفوق كل ذي علم عليم -

الياقوت (٥)

واول هذه الجواهر واتسها واغلاها الياقوت - قال الله تعالى في تشبيهه (٦) الجوار العين في مقر الثواب (كانهن الياقوت والمرجان) والياقوت بالقسمة الاولى انواع منها الابيض والاكهب والاصفر والاحمر ولم يعن منها في هذه

(١-١) - سقط من ب (٢) س لكاتبه (٣-٣) سقط من ب (٤) ا - تكاثر

(٥) سقط من النسخ كلها (٦) ب - تشبيهه - كذا هامش س - وفي المتن يعز -

الصفة غير اشخاص الاخر فان الكهبة في الوجه والجلد من عوارض المنخوقين
والملطوئين والصفرة من لوازم الماروقين (١) والخافقين - قال حمزة بن الحسن
الاصفهاني (٢) ان اسمه بالقارسية ياكند واليا قوت معربه فان الفرس كانوا
يلقبونه بسبيج (٣) اسمور اى دافع الطاعون وهو سبيج (٤) بالقارسية وقد وصف
اخره في الكتب المعمولة في خواص الاحجار بما ذكر حمزة في معنى لقبه -
والهند يسمونه بدم (٥) راسك ويختارون منه المشيع الخمرة الصافي الشفاف (٦)
وكان بدم اسمه (٦) وهوراك وبدم (٧) صفة له وانه في لغتهم اسم للنيلوفر
الاخر ويكثر (٨) الابيض في مستنقعاتهم وحياضهم دون الكعب المسمى بالنيل
على وجه التشبيه فلم نره في ارضهم الا ان كان مجلوبا اليهم عارية لذيتهم وهذا الكعب
حجز عند الليل في الظلام خيالاً لا حقيقة لجمرة تلك فاذا اعيد الى نور الشمس
عادت كهيته الاصلية ويشاركه فيها كل وردة كهباء كعب النيل وامثاله من
الزهر وهي ايضا تخمر بمس النحل اياها كما يخضر الورد الاخر المبلول بالماء اذا
ثر عليه مرداسنج مبيض بالتربة وذلك به وترك ساعة فانه يخرج بين الزنجارية
والفستقية -

ولون الياقوت الاخر يترتب فيما بين طرفين احدها اقصى الغاية المطاوعة منه
والآخر اقصى الزدالة التي تسقط عندها الرغبة فيه فأجوده الرمانى ثم البهرمانى (٩)
ثم الارجواني ثم اللحمى ثم الجلتارى ثم الوردى - فمنهم من توسط بين الارجواني
والحمى لونا بنفسجيا واكثرهم لا يفرقون بين ذلك (١٠) الارجواني وبين ذلك
البنفسجى - واسماء هذه المراتب بقوله على وجه التفريس في التشبيه ولهذا

-
- (١) كذا في هامش س - وفي ب س - الماوفين - (٢) توفي بعد سنة ٣٥٠ -
(٣) ب - بسبيج - س بسبيج (٤) بلاقط في ب - س (٥) ب - بدم - س ندم
(٦ - ٦) سقط من اوب وهو في هامش - س هكذا - كان راسه (٧) ا - ندم
ب - بدم - س بدم (٨) اب يكثر وا - س يكثر والابيض (٩) ب - البهرمان
وفي هذا الاسم اختلاف في النسخ فانه يوجد تارة بياء النسبة وتارة بغير آليات
(١٠) سقط من ب -

تختلف (١) في كل موضع وعند كل فرقة - وقد قيل في الرمانى والبحرمانى (٢) انهما صفتان لموصوف واحد الا ان الاول برسم (٢) اهل العراق (٢) والآخر (٣) برسم اهل الجبل ونحراسان ؟ وشهد لهذا ترتيب الكندى الوانه (٤) فانه جعل البحرمانى اعلى درجاته وقيل في اعتبار لون رمانيه بالمثل ان يقطر على صفيحة فضة خالصة مجلوة دم قرمزى فيحصل عليها لون الياقوت الرمانى وهو الدم المعتدل المحمود في العروق والدم الذى في الايمن من تجويف القلب قرمزى - وابتدأ الكندى بالوردى آخذا من جنبه البياض الى لون الورد ووضع الخيرى فوقه لفضل حرته على الوردى وزيادة القريرية فيه (٥) وهى كالبنفسجية تأخذ من الوردية الى ان تبلغ مشابه وردة الخيرى - وفوقه الاحمر العسفرى في صبغ العسفر الناصع المشرق التابع (٦) للزردج ثم البحرمان العسفرى الخالص الذى لا يشوبه شيء من النشاستج الزردج يتفاضل من عند الاحمر الى ان ينتهى الى عند (٧) الغاية وهى البحرمانى (٨) فكل واحد من هذه الالوان يختلف في الصفات التى هى جودة (٩) الصبغ وفوره وكثرة الماء والشماع والنقاء من البوب وتتفاضل اثماته بحسب ذلك - قال نصر فى تعديدها ؟ الوردى المشمع (١٠) الذى على لون الورد الاحمر الصافى المضىء - والرابع الجمرى الذى على لون الجمر المتقد - واظن الخيرى الذى في كتاب الكندى هو تصحيف الجمرى والله اعلم - والرمانى يضرب من بين الوردى والجمرى -

وقيل في كتاب مجهول ؟ ان خير اليواقيت البحرمانى (١١) ثم المورّد -
وقيل في الارجوانى (١٢) انه شديد الحمرة فان كان دونه فهو بهرمانى (١٣)

-
- (١) ١ - اختلق (٢ - ٢) سقط من ب (٣) ب - الاخرى (٤) سقط من - ا
(٥) سقط من - ا (٦) س - اليايع (٧) سقط من - ب (٨) ب - س البحرمان
(٩) ب - موحودة (١٠) كذا في الاصول كلها - لعله يريد الذى يشبه الشمع
ويمكن ان يكون تصحيفا لمشمع - ك (١١) ب س - البحرمان (١٢) ب - س
الارجوان (١٣) بهرمان في النسخ كلها -

والبهرمان هو العصفري يقال ثوب مبهرم أى معصفر - وليس يعنون في صفة
الياقوت زهرته فانها صفراء رطبة لحمية يابسة وانما يعنون صبغه السائل بعد
خروج نشاسته الاصفر الذى هو سلفته السابقة وللعصفر بالزمان ألف وموافقة
فلا يجوز جريانه الابه - ثم بعد الزمان ما يتوب عنه من الجموضات - والجريال (١)
ربما أوقع على نفس العصفر كقول النابعة الجعدى -

ورقيق حاشية الإزار تركته - بثبأ به كعصارة الجريال
والجريال الراوق (١) وربما أوقع على اللون دون حامله كقول الاعشى في
تشبيه الخمر -

وسبعة مما تعتق بابل - كدم الذى يبع سليتها جريالها
وقال الخليل بن أحمد - البهرمان ضرب من العصفر - فان كان كما قال فهو
الجود صروبه حتى يوصف الياقوت به - وقال السرى الرفاء في كتاب المشوم
ان العصفر لثة حميرية ، وقال حمزة العصفر معرب وفارسيه هسكفر فان نباته
هسك (٢) والقرطم هسك دانه ومانؤه آفة وهو العندم وورده بهرامه ويعرب
على الإهرم والبهرمان والبهرامج وهو الذى يصبغ به الثياب - وانا ان (٣)
كوكب الإبريق سمي بالقارسية بهرام لونه الاحمر - والعصفر بالهندية كسنب
وفي كتاب المشاهر ، ان الرنف (٤) بهرامج البر وهذا يقتضيه العصفر البرى
وقال ابو حنيفة الدينورى في كتاب الثياب ، الرنف (٤) من شجر الجبال وهو
المعروف بالخلاف البلخي - وبهرامج البر ينضم ورقة الى قضبانته بالليل
ويتشربا تنهار وهوى الأصل فارسي ومنه مانوره مشرب حمرة هادب (٥)
النور - (٦) فاما ما ذكره من انضمام اوراقه بالليل فليس كانضمام اللينوفر
والآذريون (٦) وانما هو انسداد باسترخاء واوراق الخلاف البلخي ويسمى

(١ - ١) هامش س - الجريال الراوق وليس هذا في ب - ب - خامله

(٢) س - هسك (٣) زاد في ب - ان (٤ - ٤) في التسخ كلها ، الريف (٥) ب -

هادت (٦ - ٦) سقط - من ب -

يلخ سرك بلسم ما نه الذي (١) يتصر منه (١) ويقطر منه بالتصعيد اصغر من اوراق السيوسن ولكنها تشابهها في اصطفاها على قصبها (٢) سماطين اعنى صفين فاذا طلعت الشمس قابها السلطان بوجوهها فاذا غربت فكذلك وفي نصف النهار ينضم السلطان منتصبين نحوها وبالليل ينسدلان الى تحت كالأبلىن هكذا حال سائر الاوراق في دورانها مع الشمس الا ان ذلك في بعضها اظهر وفي بعض اخفى بحسب (٣) رقة الرطوبة التي فيها ولطافة الجرم - واما ما ذكر حمزة في حجر يال الصغرة العندم فان العندم عند اصحاب اللغة نبت احمر بالبداية يذكرون انه اكبر من الثفاء (٤) اعنى الحرف ولذلك حملوه على كل احمر كما قبل حمزة وحمله آخرون على البقم لأن طيبخه غير مغاير لخر يال الصغرة -
وقال العجاج (٥)

يحيش من بين رآقيه دمه - كرجل الصباغ جاش بقمه

فالبقم والعندم يشتركان في تشبيه الدم بهما - ووزق البقم كورق السذاب وياع يجبر المعروف بصغير وزناكل وزن تل (٦) وكل تل مائة طاية وكل طاية مناوديع وسعره هناك كل تل بطينه (٧) ذهب والطينة (٨) ستة عشر ماشجة والماشجة اربع دوانيق ذهب وصرف ذهبهم على نصف دينار النيسابورى - وحمل قوم العندم على الأيدع وهو عروق الصدر (٩) - وقال أبو حنيفة مخبرا عن بعض الاعراب انها (٩) بقلة تسمى النليل لها نور احمر مظلم يسمى العندم - قل؛ ولم اسمعه من غيره - وقال في كتاب ديوان الأدب؛ ان العندم هو دم الأخوين ويسمى بالفارسية خون سیاوش (١٠) لاعتقادهم فيه انه نبت من دم سیاوش بن كيكائوس للفسوح (١١) على الارض - وقريب منه تسمية الهنداها ما باندورت (١٢)

(١-١) سقط من ب (٢) ا - قطبها - ب - قصبتها (٣) ا - بسبب (٤) ب - النقا (٥) ديوان - ٣٧ ب - ٢٩ - و - ٣٠ (٦) لم اجد ذكر هذه الاوزان في اى كتاب به لك (٧) ب - يطبته (٨) ب - والطينة (٩) سقط من ب (١٠) ب - شياوشانو (١١) هكذا - ولعله المستفوح - ح (١٢) ب - ياها بدوت -

يعنون دم ياندو وهم (١) قوم جرى بينهم وبين اعمامهم الملقين بكورو (٢)
جروب مشهورة اجلت عن تقاى الفريقين فى القتال -

قال العجاج (٣)

تأدرع القوم سرايل الدم على النحور كرشاش العندم

وقال ايضا (٤)

من أسد تخفان (٥) يخال العندما منه بلبات وخطم أشجما (٦)

ومثله كثير وإذا لم يكن يخلو شعر (٧) عربى عن ذكر العندم وتشبيه الدم به
والشراب واما لهاشم اختلفوا فى ماهية هذا الاختلاف المبين عن الجهل به -
لم يستنكر (٨) خفاء اسم المجسطى على اهل التنجيم وهو كتاب لهم اليه الاستناد
وعليه الاعتماد وليس على غايته ازدياد ثم لا يعرفون معنى (٩) اسمه وبأية لغة
هو فليس بيوتانى -

قال ابن دريد فى الارجوان ؛ انه فارسمى معرب وهو اشد الحمرة ويقال له
القرمز. وانه اذا بولغ فى نعت حمرة الثوب قيل ثوب ارجوانى وثوب بهرمانى
(١٠) اما التعريب فانه بالفارسية كل أرجوان - وترى هذه الزهرة على شجرة
لاتتشق جدا وهى صفراء مشبعة بالحمرة الضاربة الى الحمرة عديمة الرائحة نزهة
فى النظر - وميوء ان كان عربيا او معربا فانه مستعمل بين العرب -

وقال عمرو بن كلثوم

كان ثيابنا منا ومنهم - خضبن بأرجوان او حلينا

والارجوان لباس قياصرة الروم وكان لبسه فيما مضى محظورا على السوقة (١١)

(٢) ا - باندورهم - ب - ياندوهم - س - ياندوهم (٢) اب - بكورو -

س - بكورو - وفى الهاشم - بكورو (٣) ديوان - ٣٥ ب - ١٣٣ - ١٣٤٠

(٤) لم اجد الرجز فى ديوانه (٥) ب - حفال (٦) اس - اشجما (٧) ب -

شعرى (٨) ب - يستكثر (٩) ب - منى (١٠) النسخ كلها - ارجوان ٠٠٠

بهرمان (١١) ا - الرقة -

وذكر انه دم حارون عرفه اهل بلد صور من خطم كلب كان أكل هذا الحيوان في الساحل فتلون (١) فوه بدله - وذكر بان ينال (٢) الثنوى في جملة ما كتب عنه بحضرة الساسانية - ان لباس عظيم قتاي (٣) الأرجوان وهوله خاصة لا يلبسه غيره وقال جالينوس في دود (٤) القرمز انه ان (٥) اخذن البحر وهو طرى برد وهذا يؤهم ما حكى عن اهل صور -

ولترجع الى ما كنا فيه مما انحرفنا عنه الالاشباع التفهيم - وتقول - ان الكندى عدد العيوب الاصلية في الياقوت وهي النمش في سنخه (٦) ولا حيلة لإزالتها اذا كثرت وفشت (٧) وغاصت وعمقت - وخط الحجارة وتسمى الحرملات والحرمل هو الابيض ويسمى بالفارسية كُنْجَدَه - والرَّيم (٨) وهو الوسخ فيه يشبه الطين - والثقب المانع عن الشفاف وتقوذ الضياء وهو كالصدع (٩) في الزجاج والبلور اذا صودمت فانكسرت وتتميز حتى يخرج به منها الماء وهذا يكون طبيعيا في الاصل ويكون عارضا بعده - ومنها اختلاف الصبغ في الاجزاء حتى يكون في بعض أشبع وفي بعض اضعف فيصير بذلك أبلق - ومنها عمامة (١٠) صدفية بيضاء متصلة به من جانب ويسمى الأسين فان لم يكن غائرا فيه ذهب به الحلك والا فلاحيلة في الغائر (١١) -

ثم يقول ، ان المعدن من عدن وهو الإقامة فكان المطلوب منه ما (١٢) أقام فيه ذهورا أو أن مسبتبطيه يقيمون على استخراجة فلا يسأمون من حفر الغيران عليه (١٣) ومعدن اليواقيت هو جزيرة سرنديب في غب من بحرهم كند وفي الجبال التي تحاذيها (١٤) على الساحل - وقد ذكرنا في احمرها - انه يخفر في معدنه عن دخر ارض فيوجد (١٥) في خلالها مغلفا (١٦) كالرمان في قشره وليس

-
- (١) ب س - تلوث (٢) ا - بان ينال - س - بان مثال - ب - بان سال (٣) النسخ كلها - قبای (٤) ب - ذكر (٥) ب - لمن (٦) اب ستجده (٧) ب - فشييت (٨) اب الرثم - س - الرثم (٩) ب - الصفدع (١٠) سقط من (١١) ب - التعاين (١٢) سقط من - ب (١٣) ب - الغران اليه (١٤) ب - يحاذيها (١٥) ب - فيوخذ (١٦) ا - معلقا - ذلك

ذلك بمستبعد فالل البد خشى يوجد كذلك في غلاف كالبلورى -

وجميع المشفات في الاصل مياه مائة قد تحجرت يدك عليه اختلاط ما ليس من جنسها من نقاخة الهواء وقطرة ماء وورق الحشيش وقطع الخشب كما سنذكره في البلور - وكل مسائل فانه في حال انما عه غير مستغن عن وعاء يمسكه ويمتنع عن الانتشار الى ان يجمد ويمتنع عن السيلان ثم يبقى عليه وقاية له وهذا منها بالامر الكلى معلوم - فاما كيفية وجودها وسببه وحصول الالوان المختلفة لها فلا مدخل للعقول القانسة الى معرفة ذلك اصلا وانما هو مفوض الى علم صانعيها وصانعيها الله عز وجل -

ثم يشهد لما قلنا الياقوت فانه لما احوج (١) الى الانتهاء كي يصفولونه وتخلص حرته عما عسى ان يكون فيها من بنفسجية ثم لم يتجرد عن تراب يحاطه ورمل يتخلله او حجارة هواثية تمازجه نظروا الى ذلك فان قارب وجهه فعروا سطحه الاعلى حتى يذهب منه ما فيه مع نقصان يلحق وزنه (٢) بنقصان حرمه (٣) وزوال (٤) الاستواء عن وجهه ولا يعود بشين لانه يشابه تقعيرا قد اتفق له في اصل الخلقة وان عمق عن سطحه ثقبوا اليه ثقبه ليطلعوا لخروج الهواء منها لثلاثا يتشقق في الحمى - ويمكن ان تكون هذه الثقوب هي التي عناها ابو تمام في قوله (٥) -

تفق المديح بيا به فكسوته عقدا من الياقوت غير مثقوب

العقد هي (٦) القلادة اذا كانت من القرنفل تسمى سخابا وعبر بالثقاق (٧) عن تنابع الصلات وبعقد الياقوت بما اكتسبه من الثناء واكثر العقود تكون للايدي لجعله مكافاة ليد الفائضة بالاعطية ولما شبه المدح ببعقد الياقوت وتماهه بالثقاب فناه رجوعا في التشبيه (٨) الى التحقيق (٨) ليعلم انه عقد غير مؤلف

(١) اخرج (٢) ا - وجهه (٣) ب - حرمه (٤) ؟ زيا ل (٥) - ديوان

طبعة بيروت سنة ١٨٨٧ ص - ٢١ (٦) ب - هو (٧) ب - بالثقاق

(٨ - ٨) سقط من - ا -

من الاحجار انما هو من فائق الاشعار (١) على مثال (١) مايقول البحري - (٢)

تنظم منها لؤلؤ في سلوكه. ومن عجب تنظيم ما لم يشق

وللواواء الدمشقي!

ارى آلدر يشقيه الناظمون. ولم يشقوا اذا فكيف انتظم

وقوله غير مثقب (٣) يدل على غاية الصفاء والنقاء (٤) والبراءة من العيوب (٥)

المذكورة اذا عناها. ومن المحشوة بمسامير الذهب فانها توهم دم انكسار

وحيث لا يعنى بها الثقب المقصودة للسلك فان العقد لا ينعقد الا بها والاكتساء

هو عبارة عن اللبس (٦) ولن يتم الا بمصوّل السلك فيها على ان لها باعترافها في

جوفه وانسلاك ما ليس من جنسه في وسطه خيطا (٧) من تنقيص الزونق فالتقاء

اذا لا يكمل الا بدم الثقب والثقب اذ هي من جنس العيوب ايضا فاذا الثقب

من القوادح في محاسن الياقوت - قال ابنو نواس في وصف (٨) النجر -

أنى بذلت لها ما سمعت بها صاعا بصاع من الياقوت مائتيا

ومن معائب الثقب امكان التسميم بها اذا خشيت (٩) بمثل الهلال (١٠)

القاتل بوزن خردلة (١١) فان من عادة الجوهرين ان يجعلوا الجوهر في الفم

ويرطبوه (١٢) نفيا لما عسى غشى وجهه من غبار او هبات وصقلالة - واظن

ما يحكى عن من آثر عن الاقيار (١٣) على ذل الحياة في الاسار انه امتص خاتمته

فاستراح من العار هو من هذا الجنس - وكانت قلوبطرا بنت بطليموس لما

خافت فضيحة الانوثة من قهر أغسطس (١٤) اياها ارسلت افاعي على ثدييها

حتى وجدت متوجة (١٥) جالسة قد اعتمدت رأسها بيمينها لم يظفر بها العدو -

(١ - ١) سقط من (٢) ديوان طبعة مصر ١٣٢٩ ص - ٨٨ (٣) - ١ - منتظم

(٤) ب - البقاء (٥) ب - الثقب (٦) س - الكبره - لعله يعنى الكسوة

(٧) ب س - حطا (٨) سقط من ب (٩) ا - خشنت - س حشيب (١٠) الى اسم

القاتل (١١) ب - بوزن حبة (١٢) ب - يرطبوه (١٣) س - الاقتار

(١٤) ب - اغسطين (١٥) ب - متوجة -

وتلك الثقب اما ان تكون جالبة هواء وجلأؤها لا يجدى على الياقوت شيئا فانها حادثة عن شوب ومعايب في الاصل. مقصرة به عن غايته - وانما ان تكون مشحونة بما يزيد في حمرة الياقوت فيكون ذلك نوعا من التثوية وحيلة لاتمام نقصان (١) فيه - وكل ذلك من المذاوم وقد يكون هذا التثوية في الياقوت غير صناعي بأن يكون لون القطعة غير مرضي ثم يتفق فيها نقطة مشبعة بالحمرة فتشرق على سائرها وتلونها بأمرها وتحسنها -

وفي كتاب الاحجار المنسوب الى اسم (٢) ارسطوطاليس (٣) فقا اظنه الامتحولا عليه (٤) انه ربما اتفق في الياقوت نكتة (٥) فاضلة بالحمرة على سائرها فاذا نفخ عليه في النار انبتت النكتة فيه فزادته حسنا وان كانت سوداء ذهب بعض سوداها ويشبهه ما حكى الجاحظ (٦) في ياقوت وقع من يد انسان فابتلعتة نعاما ولم يحضر غير ثورين من زنادقة المانية شاهدها واتجهت اليه فالتصق بهما عند انتقاده فضربا ضرب التقرير وكل واحد منهما (٧) يبرئ صاحبه اذا أخذ في تذليله وحين عرف انها ثوريان (٨) سئل عن الحال ووقف على أمر النعمة من غير جهتها فانهما لم يستحلا تسليمها للقتل اسرع الى ذبحها واخراج (٩) الجوهر من قانصتها وقد نقص وزنه وحسن لونه لأن حرها قام له مقام النار الحامية ولولا ان هذا كان امرا مشتهرا لما صار من مسائل المطارحة حتى سئل الشافعي رضي الله عنه عنها فأجاب ، اني لست في أمر صاحب الجوهر بشيء لكنه ان كان كيسا عدا على العامة وذبحها واستخرج جوهره منها ثم ضمن لصاحبها ففضل ما بين قيمته (١٠) حية ومذبوحة - وذهب أبو القاسم بن بريك (١١) الى خلافه ما ذهب اليه ابو تمام فقال -

(١) ا - نقص (٢) سقط من - ب (٣) من - نقطه - وفوقه نكتة (٤) انظر كتاب الجواهر ج - ٤ ص ١٤٧ (٥) سقط من - ا (٦) ب - ينويان - من فوق اللفظة - رمان (٧) ب - واخرج (٨) كذا والظاهر قيمتها - ح (٩) هو عبد الصمد بن بابك مات سنة ٤١٠ وهو من شعراء اليتيمة -

عليه عقود الدر في فصل بينها - من الدر واليا قوت نظم مثقب
 وذكر الكندي انه اشترى كيسا فيه حصيات مجلوبة من ارض الهند غير مصلحة
 بالنار وانه احمى بعضها فجاء صبيح احمرها وكان فيها قطعتان احدهما (١) شديدة
 السواد يلوح من شفافها في النور حمرة خفية والاخرى تشف بصيغ اقل وانه
 نفخ عليهما في البوظة (٢) مدة ينسبك فيها خمسون مثقالا من الذهب واترجهما
 منها لما بردا وقد تقي اقلها صبغا وقد قارب الوردى قليلا واما المظلم فانه انسلخ
 اللون عنه حتى بقى كالبلور السريدي (٣) وامتحنه فكان ارضي من اليا قوت -
 ومن اجل هذا يزيل الإحماء عن احمره ما عسى ان (٤) بما زجه من سائر الالوان
 فيصفو منها - قال ، ومتى ازال الحمرة دل على ان المحمى ليس بيا قوت
 ولا تنعكس هذه القضية كل ما ثبت حمرة يا قوتا لأن الحديد وليس بيا قوت
 يقوم على النار - قال ، وربما اخرج اليا قوت من النار حيث يزاول فلم يتم تقاؤه
 بعد فاستقل اعادته اليها او خشي عليه (٥) الآفات فترك فاذا وقع في ابدى تجار
 العراق ورأوا سواده شرهوا الى (٦) الزيادة في ثمنه فأحموه بين بوظتين من
 الطين الصغدي (٧) وهو ابيض صابر على النار قد طين الوصل بينهما وجعل في كوز
 النخواتيين مدة انسبك مثقال ذهب فيها ثم اخرج وطرح عليه تحالة حتى يبرد
 وقد تقي وزاد في ثمنه - اما حيث يزاول فانه بعد الثقب والتنقية من آفات
 التجايف يطلونه بطين مأخوذ من معادته مسحوق بغري (٨) فاذا ليس احمره
 بالخطب في مدة يعرفونها واقلها ساعة واكثرها يوم وليلة (٩) ثم يخرجونه اذا
 برد وربما اعادوا عليه ان لم يكن تقي بكماله -
 وقيل في معدن اليا قوت انه في جزيرة سرنديت في غيب المعروف (١٠) بها في

-
- (١) س - احدها شديدي - ا ب احديها (٢) ا - البودقة (٣) ا - السريديدي
 س - السريديدي (٤) سقط من - ب (٥) في س - فوق عليه ، عليها (٦) ب -
 في (٧) ا - الصعديدي (٨) ا - بئرا - ب ، معري - س ، بغري ، وفوقه ، معري
 والنري صبيغ احمر - ك (٩) سقط من ا (١٠) ا - عبا العروق -

موضع يسمى نقر (١) ولله يستنبط من الجبل - وسر نديب بالهندية سنكلديب (٢)
 وديب عبارة عن كل جزيرة وأخيل (٣) من معناه انه جزيرة (٤) الزيادة
 وجمع الجزائر فانها (٤) كلام للديجات (٥) التي هي جزائر يلحق عددها (٦)
 بالالوف كمادة العرب في الترقيم - قال عمرو بن احرمر (٧) -

فخر وجمال المهر ذب شماله كسيف السرندي لاج في كف صيقل (٨)
 وقرضة سر نديب على الساحل وهي بلد مندري بن (٩) والخراسانية يسمونه
 مدرّ پتان (١٠) وهو اول حدود مملكة خولة (١١) وهذا لقب كل من ملكها
 ومستقر بلد بيجاور (١٢) فوق هذا الحد نحو المشرق حد سيلان ثم بلكران وفيه
 معدن الياقوت الاصفر والكحل وفوقه حدرونك وفيه جبل البرق وتحت معدن
 الياقوت الاحمر - يزعمون ان ذلك البرق يريه وهذا ليس بقر كالسحابي المنقذ
 من جوق (١٣) التيم بالريح المحتبس في جوفه انما هو نار على ذلك الجبل دائمة الاقصاد
 (١٤) وشديدة الخفق (١٥) والاضطرام ولهذا شبهت بالبرق (١٦) وبها تهدي
 الراكب في البحر بالليل كما تهدي بالنيران المشعلة (١٧) وراء عيادان في خشبات
 ككنكون (١٨) وفي منارة الاسكندرية وليس يرى من هذا البرق بالتهار الاشبه
 الدخان - ويذكر المسعودي (١٩) في كتاب المسالك والممالك جبل الراهون هناك
 وانه مهبط آدم عليه السلام واطنه معرب برونك - وذكر بعضهم في تقوية امر

-
- (١) س - نقر - ا ب - نقر (٢) ا - سككديب - ب - سكلنديب (٣) ب -
 واخيل (٤ - ٤) سقط من - ا - (٥) معدول من الهندية ديبا اي جزيرة
 (٦) ب - س - عندها (٧) انظر لسان العرب ٤ - ص ١٩٦ (٨) البصواب -
 صاقل - ك (٩) ب - تين - س - تن (١٠) س - مدريان - مدرينان - بلا نقط
 في ب (١١) ا - س - خوله - ب حوار (١٢) س - نجاور - ب - بلا نقط -
 ا - بيجاور (١٣) ب - حرق س - حرق - ا - جوف (١٤) ا - الايقاد - س -
 الاقصاد (١٥) ب - وشدة الخفق (١٦) سقط من - ا - (١٧) ب - المستعملة
 (١٨) ا - ككنران - ب ككنوان - س ككنوان (١٩) سقط من - ب -

المهبط: ان الحشائش التي هناك تسمو بعد نباتها قليلا ثم تنعطف نحو الارض قليلا
وتنعطف ثانية نحو (١) الغلوث ثم تمر على سمته فتكون كأعناق الابل وان ذلك من اجل
السجدة (٢) التي تعبد الملائكة لآدم ولا يعلون ان المسجد (٣) غير المهبط وقاله
الكندي؟ ان موضع الياقوت في سحان (٣) من جزيرة خلف سرنديب وفيه جبل
عظيم يسمى الراهون تحدر منه الرياح السايفة والسيول الآتية الياقوت وتلك
الجزيرة ستون فرسخا في مثلها ويوشك ان يكون من أخبر بها عبر عن الحد بالجزيرة
وعن الوداء بخلف لأن الساحل والجزيرة يشتركان بملاقة الماء من جانب
وجوانب ووداء وخلف وان كانا بمعنى واحد في جهات الإنسان فان الوداء
يعبر به عن أبعد الشيعين عن مركز القابل وخلف في الجزائر يقع على الجانب الذي
فيه معظم البحر - وذكر نصر هذه الجزيرة الا أنه سماها عند رى تبين (٤) وهذه
البلدة كما ذكرنا على ساحل (٥) البحر لاجزيرة في البحر - وقالوا (٦) ان الشمس
اذا أشرقت على اليواقيت رؤى كأنه يرقى (٧) يسمى بريق الراهون وليس
يسلك اليه لأنه في يد (٨) العدو - وهذا من اشباه الخرافات التي سألني بعضها
عن القربس - وهذا البرق يكون عند غيوبة الشمس (٩) ويخفى عند شروقها -
ويحكي مثل هذه النار في جنال سواحل الزابج (١٠) ترى بالنهار سوداء وفي الليل
(١١) حمراء وتظهر على مسيرة ايام ولما صواعق - وقال ان ما احذر (١٢) السيل
(١٣) من اليواقيت يكون خيرا مما يوجد (١٤) في الراب والحماة وليس ذلك بمستنكر
ويقاربه ما حكاه أحد البحريين أن الريح أيلحاتهم (١٥) الى الجبل الاخضر الذي عن
شرق جبل البرق قادلوا الأتاجر وارفوا (١٦) بالراكب وعلى ساحل ذاك الرسى

-
- (١) ب - الى (٢) سقط من - ا - (٣) في المنسخ كلها سحان (٤) ب - تبين
(٥) ب - على الساحل (٦) ب - وقال (٧) سقط من ب (٨) ا - ب (٩) ب - على
غيبية (١٠) ب الرابع - بلا نقط في اس (١١) ب وبالليل (١٢) ب - انما حدد
(١٣) ب - وهامش س - السيول (١٤) ب - وجد (١٥) الجماهر (١٦) ا -
وارجو ان - هامش س - بمعنى ارسوا -

شجر فاريقون وهو الساذج. زعم وفي بعض هذا (١) الاسم مشابه اليونانية وان كان اسمه فيها قولن (٢) وهذا بالهندية كندير (٣) قال - وان خد مهم خرجوا الى الشاطئ ووصفوا عند منصرفهم لنا هذا (٤) وهو صاحب (٥) النواة اى (٥) السفينة تزده المكان قصوده وجهل معه ما يحتمل الى المنتزه وأنى وسط الغيضة (٦) حوضا وعلى ضفته رجلا شيخا فأتخفه بشيء مما حمله معه من جوز ولوز وتمر و امثال ذلك فقام الشيخ الى مأواه وهو غير بعيد وعاد بدرجة من خوص متسوج وان خرج منه فصا (٧) يا قوتا احمر اكثر (٨) من وزن مثقال وألقاه اليه مكافاة على البر فوجه الرجل الى المركب من حمل اليه (٩) من القواكه (٩) اضعاف ما كان حمل معه اولا مع تحف من ثياب ونوط وملح التحف الشيخ بها لجفاءه بقطعة اخرى وزنها ستة مثاقيل لكنها كانت بسيطة رقيقة جدا - فساله لنا هذا (١٠) من اين لك هذا؟ فالتخيد التاجر (١١) وذهب به الى وادى رجل يابس واخبره ان سيول الامطار تأتي بذلك الا أنه لا يتعرض لطلبه لا مستغنا عنه واشتتله بالنسك والزهادة (١٢) ثم وعده (١٣) ان يتكلف ذلك من اجله ويحتمل منه شيئا كثيرا. يوصله اليه عند منصرفه ولم يتفق له الالتقاء به - ويتخيل من ذلك ان يجرى الوادى من الجبال التى فيها معادن الياقوت - وكذلك ذكروا فى اخبار الصين من كتاب المجزون بان انواع المياقيت بالوانها ترقع من ميرنديب واكثر ما يظهر لهم (١٤) فى وقت المذوديد حرجه (٥) الماء عليهم من كهوف ومغارات ومسائل وان للملك (١٦) عليها رصدا وحفظة - ولهذا قال

-
- (١) سقط من 'ا' - (٢) اس - قولن - ب. قولن (٣) با - كندير - كندرين
 - س - كندير كذا ذكره فى كتاب الصيدنة ورقة ٧١ ط (٤) ها مش س -
 الناه (كذا) صاحب السفينة (٥) سقط من 'ا' (٦) ب - النيطزة (٧) سقط
 من ب (٨) ب - ارجح (٩) سقط من 'ا' (١٠) اى صاحب السفينة
 (١١) ب - بيده (١٢) ا - بالزهد والعبادة (١٣) اس - اوعده (١٤) ب - منها
 (١٥) ب - بدرجة (١٦) ب - واتى الملك -

بكير الشامي -

ما يهاب الحسام الابجدييه وتحسين غمده لايهاب (١)
وقال أبو بكر الخوارزمي -

وانك منهم وكذلك ايضا من الماء الفرائد واللا الى
وتسكن دارهم وكذلك سكنى الجواهر والزبرجد في الجبال

وربما استنبطوها من المعادن فيخرج الجواهر وقد التصقت به الحجارة فتكسر عنه - ويوافق حديث استنباطه ان بأرض الهند من جملة الجيوب الماء كولة من الأرز والعدس وأنواع الماشح حبا يسمى كلت (٢) اغبر اللون رماديه كأنه كرسنة اوجلبانة قد عصرت بالاصبعين حتى عرضت وتفر طحمت على هيئة العدسة واعرض منها لفضل جثته وله في تفتيته حصى المثانة خاصية وقوة بليغة مذكورة في الكتب وزعموا ان فعله يتجاوز هذا الحصى الى الاحجار الجبلية ويبلغ الى أن مستنبطى الياقوت اذا انتهوا في المعدن الى موضع صلب يعتذر عليهم فخره صبوا عليه طيبخ كلت وتركوه مدة يعرفونها فيسهل عليهم بها كسره وتفتيته كما يوقد (٣) في معادن الذهب والفضة على مثله بالخشب والأدهان -

والياقوت بصلابته يغلب ما دونه من الاحجار ثم يغلبه الألماس فلا يقطعه غير قطعاً وخذ شا لا كسرا - قال الكندي ؟ ان الياقوت لا يجلى (٤) بخشب العشر افرط كغيره وانما يجلى بالماء على صفيحة نحاس يحك عليها مع كلس الجزع الياني المحرق كالحرق النورة وذلك بعد التسوية بالسنبلة ذج على صفيحة اسرب وبما يسيل ذلك (٥) منه الى الماء الموضوع فيه اصل الصفيحة فان كان المطلوب جللاه غائراً فالشهر مكان الصفيحة النحاسية -

قال ، ومن خواصه الشعاع فليس من المشقة الاله والصقالة فانه ايضا اشدها

(١) - عدة الابهام (٢) اظن الصواب كلتهى وسماء في كتاب الصيدنة

كلت بضم الكاف وفتح اللام ورقصة - ١١٠ - ظ (٣) اس ؟ يوجد

(٤) ب ؟ ليس ينجلى (٥) ب - بذلك -

صقالة

صقاله ولذلك يشبه بحر الغضا لانه اصدق ضوءا واشد حمرة واطول تمردا - قال الراعي -

جهان ويا قوت كأن فصوصه وقود الغضا زان الجيوب الروادع
وقال جوهر يونس (١) بلادنا في وقتنا هذا ؛ إن ما يوجد منه زمانيا فائقا فان
صاحب سرنديب يستأثر به ويكون له خاصة وما دونه فالتجارة والتجار ولذلك
لا يجل الى ديارنا الآن (٢) شيء من الرمانى والذى يوجد فيها تقديم - وذكر
بطليموس فى كتاب جاوغرافيا (٣) جبلا احمر محيطا بجزيرة (٤) الياقوت يدخل
من البراليا يستدير عليها (٥) وفى ضمنها مدن وعيون وانهار وما وصف فى اطواله
وعروضه مقتضى موضعه على شرق (٦) المعمورة فى نهايتها وعلى خط الاستواء
وما يقاربه ولم يشر (٧) الى شيء يعرف به انه معدن الياقوت او انه سمي لجمرة
ولا يكاد يعثر على احد يكون عنده منه خبر - وربما سمي موضع باسم ليس له فيه
مسمى فى البحر الاخضر فى حدود الديبجات والرايح (٨) الى جزائر ديوه
وجاوة (٩) جزيرة تعرف بجزيرة الياقوت ليس فيها منه سمّة وانما سميت بذلك
لجمال نساها كما قيل فى نساء غب القمر الذى انما نسب الى القمر لاستدارة شكله
ودوران الماء فيه بتعاقب المد والجزر - والثب موضع يدخل فيه البحر الى البر
يتجابه المراكب لأنه مضمض (١٠) والجزر مصب الماء الجارى فى البحر اذا
اتسع عند مدخله وظنه بعضهم عكس الغلب فقال - عنق من الارض يدخل فى
البحر وليس كذلك -

ثم حكى ان صاحب تلك الجزيرة وجه الى الحجاج بن يوسف بنسوة مسلمات
ولدن بها من التجار ومات آباؤهن فيقين عطلا واراد به (١١) التقرب اليه بذلك

(١) اس - جوهر يونس (٢) سقط من ب (٣) اب وهامش س - جغرافيا
(٤) اس - بيجل - وفى هامش س - بجزيرة (٥) زاد فى ا - بجزيرة كأنه أدخل
من هامش س فى غير موضعه (٦) ب شق (٧) اب - يشير (٨) ب - الزنيجات
والدائج - س - الديبجات والرايح (٩) ب - دوم وجلوه - ا - ديوه وجلوه
(١٠) اب - مضمض (١١) سقط من ب -

قطع ميذوهم (١) لصوص الذبيل (٢) والبوارج (٣) أصحاب يره (٤) وهي السفن (٥) بلغتهم على ذلك المركب واغتصبوا تلك النسوة - فصاحت واحدة منهم من بنى يريو ع: مستغيثة ونادت - يا حجاج - وبلغه الخبر فاجابها يا ليليك كما اجاب المتصم نداء الأرملة في ثغور الروم، وامعتصاه - بيا ليليكاه - ثم ان الحجاج راسل داهن بن ججه (٦) في تخليّة النسوة فلم يعبا بقوله واجاب بأنه لا يقدر على ارتجاعهن من اللصوص. فولى محمد بن القاسم بن منبه (٧) وهو ابن ستة عشر سنة ثغر السند وشكا اليه عوز الخلل واضطراب أصحابه اليه فنقع الحجاج القطن المخلوج في خل نحر ثقيف مرات كل مرة يحففه في الظل حتى (٨) يشر به ثم عياه ووجهه اليه ثم كتب بأن ينقع منه في الماء يصطنع به ويعمل (٩) في الطبيع فورد محمد السند وكابد داهن بن ججه (١٠) حتى اهلكه واستولى على السند ومد يدها بمهنو (١١) وتسميها القرس (١٢) بمنا باذ (١٣) وفي ذبج الار كند (١٤) برهنا باذ - ولما دخلها قال، نصرت - فسميت المنصورة وقصد مولتان (١٤) وفتحها - قال عند دخولها عمرت فسميت معمورة (٢٥) ولم تشتهر اشتهار المنصورة (١٥) ولكنها اشتهرت بفرج (١٦) الذهب اى ثغره وذلك انه جمع (١٧) الأوالى في بيت مقفل مختوم عشر (١٨) اذرع في ثمان كان الصب فيه من كوة في السقف فن اجله سمى المولتان (١٩) ثغر الذهب اذ كان كالمملوء من الذهب بسبب صم كان فيه من الخشب مغشى بالسختيان (٢٠) الاحمر في عينيه يا قوتان نفستان

- (١) اب - ميذوهم - س - ميذوهم (٢) ب الذبيل (٣) اب - البوارج -
 س البوارج (٤) يره بكسر اللباء والراء الهندية كلمة هندية بمعنى السفينة (٥) ا -
 السفا (٦) ا - صحه - سماه الطبرى والبلا ذرى صصه وهو ججا بجمين فارسين في
 الهندية - ك (٧) النسخ ؛ للثبة (٨) ب - ثم (٩) ب - يستعمل (١٠) فوqe في
 س - صحه (١١) ب - بمهنود (١٢-١٣) سقط من ا (١٣) ب - القرس باذ
 (١٤) ا - مولقان - ب - موليان (١٥-١٥) سقط من - ب (١٦) ا - بفوح -
 ب - بفرج - س - بفوج (١٧) ب - جميع (١٨) ا - عشرة (١٩) ب - المولقان
 (٢٠) سقط من - ا - (٦) واسمه

واسمه ادت باسم الشمس وكان يحجج اليه (١) من اقصى البلاد ويحمل اليه
الاموال قرايين - فكره على حاله عند على ونجه الاستصلاح حتى كسره حكم
ابن (٢) شيان في قريب من ايام المقتدر وبرت بينه وبين سدنته امور (٣)
ورفع خزائنه (٤) - والله الموفق -

قيم الجواهر المحقق (٥)

فاما قيم الجواهر (٦) فليس لها قانون ثابت على حال لا يتغير باختلاف الامكنة
ومضى الازمنة وتلون الشهوات بحسب الامزجة وانخطاطها الى هوى الرؤساء
فيها وابتاعها (٧) اياهم ثم حدوث احوالها من جهة الكثرة والقلة الموجبتين فيها
تداول العزة والذلة والذي سنذكره من قيمتها فهو بالاضافة الى زهنا وحواليه
ويولد غرنة وما يليه والعين بعبارة هو المستعمل فيه - وان عرفنا غير ذلك
اشرنا اليه - فقد حكى عن المتقدمين ان قيمة وزن المثقال من البهرمان الذي
لا غاية وراءه خمسة آلاف دينار وقيمة نصف مثقال ألفي دينار ولا قيمة لما اثن
مثنائين والاختيار اليك في تقويمه - وذكر الجواهريون الآن (٨) ان قص اياقوت
الرماني اذا كان مشبع اللون صافيا ومن معائب الثقب (٩) والنمش والخرملات
والنيمات بريثا ثم كان ممسوح الوجه مستويا ومريعا مستطيلا اذا كان (١٠)
هو المختار من اشكاله ثم المضراحي (١١) بعده وثابه اسفله السندان قد بلغ اقصى
محامد (١٢) الصفات وسموه نجما والنجم بالؤلؤ النقي من باب التشبيه الصادق -
قالوا - وزن الطسوج (١٣) من هذا القص النجم الموصوف يقوم (١٤) بانفراده
في الابتداء بخمسة دانابر وضعفه بضعفها والدائق (١٥) اعنى سدس المثقال بثلاثين

-
- (١) سقط من - اس (٢) ب س - حلم ابن (٣) سقط من - ب (٤) ب - خزائنه
(٥) ب - الجواهر المحقق (٦) ب - الجواهر (٧) التسخ كلها - ابتاعها -
(٨) سقط من - ب (٩) ب - الثقب (١٠) سقط من - ب (١١) أ - المضراحي
(١٢) ا - مجامل (١٣) ب - السطوح - الطسوج ثلث ثمن مثقال (١٤) سقط
من - اس (١٥) - الدائق اربعة طسانيج -

ديناراً وضعفه بأربعة أضعافها ونصف المثقال بإربع مائة دينار والمثقال بألف دينار والمثقال والتصف بألفي دينار - وما رأينا زعموا أرجح من هذا المقدار بتلك الصفات على أن المثقال منه نادر كندرة اللؤلؤ المختار الموازن إياه - ودانق الياقوت اعز واشرف في ترايد الوزن من دانق اللؤلؤ قالوا (١) والمثقال من البهرمان الذي وصفوه دون الرمانى بدرجة يسوى (٢) بحسب ذلك ثمانى مائة دينار - ومن (٣) الأرجوانى خمس مائة دينار ومن كل واحد من اللحمى (٤) والجلنادى مائة دينار ويقار بهما الوردى الصافى وربما اتفق فيما عدا الرمانى من الانواع ما يتزن عشرين مثقالاً الى ثلاثين مثقالاً - قال الكندى - فى اعظم ما رأينا من الاحمر وزن مثقال وثلاث وارجح منه قليلاً وأما سماعاً وحكاية قنشرة مثاقيل واعظم ما رأينا من الوردى ثلاثون مثقالاً - وقال نصر - جودة لياقوت فى الشيع (٥) من اللون واستكمال الماء والرونى والصفاء والشعاع والبراءة من المائب فعلى هذا الاصل يتبع العاوى فى الغلاء استيفاء هذه الصفات ويوجب البهرمان الغلاء ثم العصفرى بعده ثم الجمرى (٦) ثم الوردى - ومعلوم أن لكل ما شبه به من الوردى والاصفرى واللحمى (٧) انواعاً يختلف فيها اللون ومثاله الوردى - فاننا نأخذ من الابيض البقيق ثم يشرب حمرة يسيرة ويزيد فيها الى أن يشابه الخدود الجمر (٨) ثم زد اذ حتى يقارب الشقائق ويميل الى شىء من السواد فكانه يعنى بتفضيل الوان البواقيت بتشبيها كذلك واجب على المعنى بالتقرير والتفهيم بنوع المشبه به ويجهد بتقرير حاله وضروره وامكنته - ووقع الى كتاب مکتوب فى الشام (٩) فى زمان (١٠) عید الملك بن مروان قد اشتمل على نكت (١١) من هذا الفن وقيم الجواهر (١٢) وقته دلت على أن الياقوت (١٣) الاحمر وفائق اللؤلؤ كانا زمانئذ فى القيمة ومقدار اثنين كغرمى

(١) ب - قالوا (٢) اب - يستوى (٣) سقط من - اس (٤) ا - النجمى

(٥) اس - المشيع (٦) ب - الجمرى (٧) ب س - العصفرو اللحم (٨) ب - المحمرة

(٩) ب - بالشام (١٠) ب - زمن (١١) ب - نكت (١٢) ب - الجواهر

رهان

(١٣) سقط من - ب -

دهان - وسأذكر في كل باب من ذلك ما هو وقته وثقله -

اشباه الیواقیت

ومن اشباه الیاقوت الاحمر نوع يسمى كركند (١) ای الیاقوت الاصم لانه منعقد ضعيف الشفاف كدر لا یحاطوز قیمته ما یوازنه من الیاقوت الالكهـب قاله الكندی ؟ واجود انواع الكركند (١) واشدها شبهـا بالیاقوت (٢) العصفری هو المعروف بالسندبا (٣) وله شعاع ما ومنه ما یجلى بجلود الحرب وهو ارخاها وارداها - وبعده نوع شبيه بالمسح لا یقبل الجلاء وهو اخس (٤) اصنافه -

ومن الاشباه نوع یوجد فی معادن الیاقوت یسمى كركب سهل المكسر وردی اللون حسن المنظر ولینه یغلبه كركند (١) حتی یكسره وان لم یساوہ فی الخس - وله مراتب كراتب الیاقوت وبهرمانه يشابه البهرمان الغایة من الیاقوت حتی انه ربما ذهب امره علی كثير من مبرزی الجوهريین اذا تعاقلوا عن تحقیق امتحانه فراح علیهم یا قوتا -

وهذا الكركب (٥) لا یختص بمشابه (٦) الاحمر فقط فانما له ألوان تشبه بكل واحد منها نظیره من ألوان الیواقیت - قال حمزة فی صفته ؟ انه نوع من الجواهر ظاهره كالیاقوت ولا مرجوح (٧) له ویعرب علی (٨) الجربز یقال للرجل الخب كركب وجربز (٩) وكركبزد (١٠) -

وذكر الكندی فی اشباه الیاقوت الاحمر الفلح الاحمر (١١) یغلط المبرزین (١٢) تغلیط الكركب اياهم - وما نحكيه عن الكندی فاكثر الاسامی فیـه منقول عن كتابه غیر مسموع علی فساد نسخته الی معنا والاعتراف ابـلغ

(١) اس ؟ كوكتد - ب ؟ كركند (٢) زادی ب - الاحمر (٣) ؟ السیدنا -

اس ؟ السندبا (٤) ب ؟ احسن (٥) ب ؟ الكركب (٦) ب ؟ بمشابهة (٧) ب ؟

مرجوع (٨) النسخ ؟ عن (٩) ایس فی س (١٠) ای خدوع كالذئب

(١١ - ١٢) سقط من ب -

لا اعتذار -

قال نصر في اشباهه ؟ انها اربع الكركند: (١) والكركهن (٢) والجربز (٣) والبيجاذي (٤) الذهبي اللون - والياقوت يتخذ (٥) الكركند (١) واكثر انواعه شعاعا اسنديا وهو احمر يضرب الى صفرة ويقبل لون الياقوت في النار - ومنه كاللح لا يقبل الجلاء - ومنه ابلج (٦) لا يتخلف عن الياقوت الابار خاوة وهذا هو الذي حكيناه عن الكندي ابلج (٧) وبيننا العذريه - قال والكركهن احمر يضرب قليلا الى السواد ولا يضيء الا في الشمس ولا يصير على النار ويكون معه صفرة كصفرة (٨) الياقوت الاصفر - ويكون منه خاوتي وزيتي ونسقي واسمانجوني ري (٩) هذه الألوان اذا غلبت كما ريفها أبو قليون وأبو راقش واصفرو يروج في اعداد الياقوت الاصفر لولا تخلفه عنه في الشعاع وقبوله الجلاء - وكلها توجد في معادن الياقوت ما خلا الابلاج فانه يجلب من سرنديب - والجربز اشد حاصلا (١٠) واكثرها بالياقوت البهرمان في اللون والماء والشعاع شيئا - وربما غلط فيه المبرز الآن يمتحنه بالنار ويحكمه بالياقوت - والبيجاذي (١١) الذهبي هو اللعل البدخشي ومن البيجاذي (١١) ما يشتد شبهه بالياقوت ثم لا ينجي على ذوى البصر بالصناعة لونه وقل (١٢) ما يكون له كشعاع وقيل في الفرق بين لونهما ان الياقوت كالنار الصافية والبيجاذي كالنار ذات الدخان - وعلى مثله حال الكركند والابلج (١٣) في تخلف شعاعها عن شعاع الياقوت واقر بها الخوقا به الجربز ثم اسنديا من الكركند والجهود امتحانات الاشباه هو الياقوت الخالص وانه يجرجها بحدته وينمشفها في الحلك ولا يتفعل عنها

(١) الكركند في النسخ كلها (٢) ب - والكركهن (٣) س - الجربز - ا - الجربز (٤) س - البيجاذي - ب - البيجاذي (٥) في هامش س سدح (لعل المراد يشدخ) (٦) ا - ابلج - ب - ابلج (٧) س - ابلج (٨) سقط من ا - س (٩) سقط من ب (١٠) ب - حنقالة (١١) ا - البيجاذي - س - البيجاذي (١٢) ب - قلح - س - قلح (١٣) ب - ب - الاقلح -

كانت الاشياء فيما مضى تباع في أعداد اليواقيت. وتقيم كقيمتها. وان ايوب الاسود البصري كان يبيع الكركند والجربز والافلح من الهدي بألوف دنانير على انها يواقيت حتى اطلعه عون العبادي من بني سليم على تمويه ايوب وأعلمه ان هذه الاشياء اذا دخلت النار لاتصبر عليها صبرا لياقوت. فالاحمر الخالص فانه يزداد بها حسنا وجودة فادخل الهدي أحجار كل واحد منها إلى النار فاحترق الكركند مايزن (١) ثلاث مثاقيل ومن الافلح خمس مثاقيل -

الخيار في اليواقيت والجواهر

ذكر الجواهر يون ان الملك سرنديب قطعة ياقوت مستطيلة على هيئة نصاب السكين يديم تقليبها في كفه ووزنها خمسة وخمسين مثقالا ولم يخبر احد ياكتر من هذا المقدار: (٢) وكنت سمعت انه وجد بسرنديب بين الرضا ض (٣) ياقوت كبير احمر مغلف. وانه لما كشطت عنه الغشاوة ظهر منها على هيئة الصليب فنحت وواحي (٤) وحمل الى ملك الروم فاشتره بمال له خطر ورصع به جبين تاجه الا انها حكاية مطلقة ليست بصادرة (٥) عن دكن يركن اليه - فان حقت شابهت ما ذكر في سبب تنصر قسطنطين المظفر من ظهور شهاب في السماء. على هيئة الصليب وانه جعله شعارا لآياته على مثال صورته فرزق الفلح والنصر في حروبه بعد ان لم يكن له مقاومة بعسكر (٦) عدوه -

وفي كتاب اخبار الخلفاء - ان المتوكل جلس يوما لهذا النيروز (٧) فقدم اليه كل علق نفيس وكل ظريف فانروا ن ظبيبه جبريل بن نجيشوع (٨) دخل و كان يانس به فقال - ما ترى في هذا اليوم - قال ، مثل نرباشات الشعاذين (٩) اذ ليس لك قدر و اقبل على ما معي - ثم اخرج من كه درج آبنوس مضرب

(١) ب. يوزن (٢) ب. منه في المقدار (٣) ب. الرضا ض (٤) ب. وحي

(٥) ب. - تصادفه (٦) ب. - يكن يقاوم له عسكر (٧) ب. - النوروز (٨) النسخ

نجيشوع بن جبريل والتصحيح في هامش س - وفي ب. جبر فبد، نجيشوع

(٩) ب. - التحادين -

بالذهب وفتحته عن حرير اخضر انكشف عن ملعقة كبيرة جوهرا لبح منها
شهاب ووضعها بين يديه - فرأى المتوكل مالا عهد له بمثله وقال ، من اين لك
هذا (١)؟ قال ، من الناس الكرام - ثم حدث ، انه صار الى أبى من أم جعفر
زبيدة في ثلاث مرات ثلاث مائة ألف دينار بثلاث شكايات عاجلها فيها واحداها
انها شكت عارضا في حلقها منذر (٢) بالخناق فأشار عليها بالقصد (٣) والتطفئة
والتعدي بحسو وصفه فاحضر على نسخته في غضارة صينية بحجية الصفة فيها هذه
الملعقة فتمزق أبى على رفعها ففعلت ولقفتها في طيلسلى وجاذبتها الخادم فقلت له
لاطفه ومره بردها وعوضه منها عشرة آلاف دينار - فامتعت وقال أبى ، ياستى
إن أبى لم يسرق قط فلا تفضحيه في أول كراته لكلا ينكسر قلبه - فضحكت
وهبتها له ولي (٤) - هذا وان لم يكن في خبر نسيج الملعة فليبعان الشعاع في
الحكاية يدل من الياقوت على أحمره - وسأل عن الآخرين فقال ، انها اليه تغير
النكهة بإخبار احدى بطانتها اياها وذكرت ان الموت اسهل عليها من ذلك ، فغوعها
الى العصر واطعمها سمكا مقورا وسقاها دردى تبيذ ذقل باكره ففتت نفسها
وقذفت فكرر عليها (٥) ذلك ثلاثة ايام ثم قال لها ، تنكهي في وجه من اخبرك
بذلك واستخبريه هل زال - والثالث انها أشرفت على التلف من فواق شديد
كان يسمع من خارج الحجرة (٦) فأمر الخدم باصعاد جوابى (٧) الى سطح الصحن
وتصفيقها حوله على الشفير وملاها ماء وجلس خادم (٨) خلف كل جب حتى
اذا صفق بيده على الاخرى دفعوها الى وسط الدار ففعلوا وارقع لذلك صوت
شديد ارفعها فوثبت وزايلها الفواق -

وكانت الجواهر تغزق في ايام بنى أمية واوائل ايام دولة بنى العباس حتى قالوا
انه كان يعمل منها أوان (٩) ولهذا قال الشافعى في كتاب حرمة ، لا يجوز استعمال
أوانى الياقوت والبلور لأن قيمتها فوق قيمة الذهب والسرف فيها اكثر من

(١) ب - هذه (٢) أب - منذرة (٣) ا - بالصنف (٤) ب - وهبتها (٥) سقط

من - ب (٦) ب - الحجرة (٧) ب - خوانى (٨) ب - وجلس حام

(٩) س - أوانى - السرف

السرف فيه - وقال في الأم ، ان استعمالها مباح لأن المعنى خص الذهب والفضة بالمنع - وحدث بعض الواردین من العراق ان عند ابی طاهر (١) بن بهاء الدولة (٢) الذي كان في البصرة ثم ملك بغداد قطعة كبيرة من ياقوت احمر منروسة في سبكة ذهب ويسمى جبالا وكانه كان لفخر الدولة فقد شابهه وصفا - وذكر الحسن والحسين الاخوان الرازيان ان الامير يمين الدولة محمود رحمه الله ارأهما ياقوتا على مثل حبة العنب وزنها اثنا عشر مثقالا وانها قوماها بعشرين ألف دينار فصردها وقال ، هذا كان لروچنپال الشاه (٣) وكان رهنه عند بعض تجارهم على أربع مائة (٤) ألف درهم ولو لم يسو عنده عشرين ألف دينار لما كان فكه على انه لم يضاها المثقال والنصف (٥) ولا المثقال من الرمانى الربع الموصوف اولا بالنجم -

ويحكى عن جولة (٦) ان له منه قطعة كبيرة مركبة على آلة الراكب يأخذها تفران باطراف الاربع حتى يضع هو زجله عليها ويطأ الجوهر فيرفعونه الى العارية ويستوى فيها على ظهر البغلة -

وذكر الأخوان ، انه اشترى للأمر الشهيد مسعود اسعداه درجاته بما قال من الشهادة ايام مقامه بالرى وارض الجبل ياقوت احمر مستطيل على صورة اسد بسبعة آلاف دينار رئيسابورية وقيل انه الجبل فكأنه الذى كان يملكه سيام وزير أنى قابوس فانه أخذ عوضا من حصته من ملك (٧) ابيه وكان يحكى انه كما سد (٨) اذا قبض الكف عليه كان باديا من جانب الخنصر والابهام - وكانوا يتحدثون اجازته على الرصد بسر نديب شبه الخرافة ان مخرجه خلق رأسه وصاغ له فروة من نحاس ثقبها حتى صارت كالمنخل وجعل فيها

-
- (١) النسخ - ابن طاهر (٢) كان في البصرة سنة ٣٨٩ ثم في بغداد في سنة ٣٩٢ مع اخيه ابى شجاع في اماره بهاء الدولة (٣) ا - لروچنپال شاه - ب - لروچنپال الشاه - س - لروچنپال الشاه (٤) ب - باربع مائة (٥) سقط من - (٦) هو اسم لعدد ملوك في جنوبى الهند وفي النسخ خولة (٧) ب - حصه ملك (٨) ب - على صورة اسد -

موضعا للجواهر وسعه عند نقرة القفا وادخل رأسه فيها ولبث الى ان نبت شعره المحلوق وبرز من القلب والتف على تلك القروة حتى اخفاها وتوسكا على عكازة وذهب عربا في صورة المكدين الى ان اجتاز على موضع التعرض - وكنت رأيت بجوار زم في جملة ساكن يصدر في كل سنة من الهدايا الى الاميريين الدولة سكتنا نصابه يا قوت احمر اذا قبضت اليد عليه ورؤى طرفاه فوق القبضة وتحتها ولكنه كان منعقدا - قد كرت بعد فصوله انه ربما كان كركندا ثم لم اصبح له خبرا بعد ذلك -

فاما التسمية بالجلل فهو ظن منهم انه سمى تستحق بالعظم في الجنة حتى صاروا يسمون كل ما كان من الياقوت اعظم حجبا وانما هو سمى لثقل الثمن وتشبيهه بجوهر دمانى او بهرمانى (١) كان في حرانة الخلفاء مثل الكف في غلط صالح ونواقي بأرزة منه ووزنه ثلاثون مثقالا وقلبه جبلية -

وكان فيها آخر مستطيل معقف رأسه لطرف الصنح (٢) اسمه العنقاء وزنه احد وعشرون (٣) مثقالا - (٤) وكان فيها المنقار بوزن خمسة عشر مثقالا - (٥) وذكروا انه كان على خلقة طائر من يا قوت احمر ومنقاره اصفر وهو لا يجوبة وذكر نصر في المنقار، انه كان فصا وزنه (٥) مثقالا لا الاداني وانه (٦) فاق الجبل في اللون والماء ولم يشتر الى غلة تسميته بالمنقار -

قال، وكان خالصة المقتدر فص (٧) يلقب بورقة الآس لانه كان على مقداره وزنه مثقال الاشعيرتان وشرأوه ستين الف درهم وكان فيها البحر من يا قوت احمر وزنه ثمانية وعشرون (٨) مثقالا الا انه كان رقيقا ومقعر بحيث كان يمكن الشرب فيه -

الى سائر ما كان فيها من الجواهر الملقبة وغير الملقبة لأن الجواهر كانت قنية الاكاسرة مجتمعة من لدن اردشيرين بابك يرثها عن القائمين بعده كابر عن كابر

(١) ب، بهرمان (٢) ب، الصبح (٣) النسخ، عشرين (٤ - ٤) سقط من ب

(٥) ب، قصازنة (٦) اس، ان (٧) سقط من ا - وفي س، حال فص

(٨) النسخ عشرين - (٧) الى

الى انقلاب دولتهم نحو العرب فأقت ارض فارس الى الدولة المتجددة (١) وانحرجت الى اصحابها انقالها ، وحال الخلفاء الاربعة في الاقياض عنها وصر فيها الى سائر المسلمين ظاهرة وكذلك من قام بعدهم من بنى أمية ومروان فقد كانت دولتهم عربية لم يترعن فيها غير نقرأ وتقرين فاستعت الجواهر المذكورة في ايامهم وامتلاّت بها خزائنهم ثم فاجأتهم الدولة العباسية فكانت في مبدأها لاجعوا كالذر ذودا (١) تمشّت ما وجدت واشترطته (٢) فانتقل الى ملكهم واقبلوا على انماثة والزيادة (٣) منه ولم تزل جواهر (٤) الخلافة في الازدياد الى ايام المقتدر فانه كان ذا أم مستولية ومؤثرا للافلاح مثله معه من (٥) مجالسة النساء في اللعب والبطالة فوقع في الاموال كاللص المغير ونجا وزها الى الجواهر فيزدها فيهن وضيعها بأيديهن واحتشم وزيره العباس ورام اسكاته بالاشراك في النهب وتلويثه بالخيانة ليعمي عليه وانفذ اليه من الجواهر ما يعظم (٦) مقداره تكرمة له فردها العباس قائلا ، انها زينة الاسلام وعدة الخلافة وليس تفريقها بصواب - فضجل وصار ذلك سبب ثقله على قلبه - ولما ولي على بن عيسى من مكة وكان قد نفى اليها بعد الوازرة ولقى المقتدر أجرى حديث سمط أخذ من ابن الحصص بثلاثين الف دينار من مال موافقته (٧) وسأله عنه فقال ، هو في الخزانة - وسأله ان يحضره فطلب ولم يعثر له على اثر فأنرجه حيثئذ على بن عيسى من كره وقال ، قد اشترى لى

-
- (١) اب - كالدردور - س - كالذر ذودا (٢) اب - واستوطنه - في هامش
 س - اى ابتلعه (٣) ا - على طلب الزيادة - ب - على المايه والزيادة - هامش
 س - الجار في كالذر متعلق بقوله لاجعوا والضمير في كانت لدولة بنى العباس
 وذودا خبر كان اى كانت الدولة العباسية ذودا التهمت ما جمعت الدولة الاموية
 جمع الذر لما تأكله في اجرتها وهو أصل قول الناس في ائناهم - كل شىء يجمعه
 النملة في عمرها يأكله الجمل في لقمة (٤) اب - جواهر (٥) ب - في (٦) اس
 يعنى - (٧) ا - موافقته - ب - موافقته

بمصر واذا وقع هذا في الجوهر في ما ذا لا يقع ؟ فأشدد (١) ذلك على المقتدر
وعلى بن عيسى واتهما به زيدان القهر مان وكيف لا وبشعها (٢) يضرب المثل
ولكننا لم نتحقق صحتها فتحكيها (٣) بالتفضيل - وقال الصادق في قوله -

فلا كانت الدنيا اذا ساسها النساء وان سسن يوما فالسلام على الدنيا
وان تردشاهدا على صدقه فقل من تحمد من النساء كزبيدة في اكثر القضا ئل
وسبحتها من يواقيت ومانية كالبنادق مخروزة (٤) بمثل شرائح البطيخة -
اذا وجد منها الآن شيء عرف بها ونسب اليها والدرا المشقوب بالتصليب من
امرها لتتخذ منها اللوصائف ثيابا منسوجة منها - وخبر قردها ومقتله وصلاتها
عليه (٥) واستماعها (٥) مرثيته (٦) وبكاها عليه (٦) من القوادح في العقل -
وحكايتها محظورة لعظم (٧) الحرمة - ثم ما ذا يقال بعدها في من لا يصلح أن
يكون ترابا لموطأها -

وقد كان الخلقاء قبل (٨) المقتدر يسيطون ابدىهم في الجواهر بقدر لا يحصف
ولا يلاون عليه - وكان في جملة خطبات (٩) الرشيد واحدة لم ترتق جارية من الجمال
مارزقته هي وكان الرشيد اذا اتحفهن (١٠) بشيء ردت المذكورة حصتها
وهو يفتاظ من ذلك واتفق يوما انه نثر عليهن جواهر (١١) لها قيم (١١)
فالتقطنها (١٢) ولم تمد تلك اليها يد اثم احضر جواهر غيرها وخبرهن فيها فاخترن
وقال لتلك ، لم لا تختارين اسوة صوحبك (١٣) ؟ قالت ، ان كان لي ما اختاره
فسأ فعل وجاءت وأخذت بيده وقالت له ، هذا اختياري من جميع جواهر العالم
فأعجب بها الرشيد وسماها خالصة وفاقت مآثرهن في الخطوة منه في الثواب (١٤)
والصلوات والمواهب واتفق ان جائزة الرشيد تأخرت عن أبي نواس فقال -

-
- (١) ب - فاشد (٢) هاشم س - اي شح ام المقتدر (٣) ب - فتجليها (٤) ب
محروزة (٥) ه - ه - سقط من - ب (٦ - ٦) سقط من - ب (٧) اب - بعظم
(٨) ب - انلغا من (٩) ب - خطبات - س خطبات (١٠) ب - تحفهن
(١١ - ١١) سقط من - ب (١٢) فالتقطتها (١٣) كذا - ولعله صوحبك - ح
(١٤) ب - الثواب -

لقد ضاع شعري على بابكم كما ضاع ذر على خالصه
واتصل ذلك بخالصة فشكته الى الرشيد فاستحضره وقال له (١) يا فاسق ما
جملك على هذا ؟ فأجابته ، إن (٢) الغلط وقع من الرواي بظنه الهمزة عينا - فأظهر
الرضا به متخذا للتكرم ومر ضيا للشاكية - ومتى (٣) يذهب ذلك عني ، مثل
الرشيد وهو من جهابذة الشعر -

وكما حكى عن عمر بن الخطاب وهو مع ذلك يتعابي (٤) فيه ويذب عن الخطيئة
في هجائه الزبرقان لولا إفساد حسان بن ثابت ماراه عمر من اصلاح ذات اليين
وقطع لساق الخطيئة عن نفسه الاضطناع (٥) ولم يزل هو وا ولوالهمم العالية
والانفس الأبية يقتفون أثر (٦) رسول الله صلى الله عليه وسلم في أمره بقطع
لسان الشاعر بشفر (٧) البر ويتعاقلون عن الشعراء لئلا ياءد بهم عند الهيم في واد
لا يعينهم شأنه - الا ترى تعاقلا عبيد الله (٨) وزير المعتضد عن علي بن بسام وقوله
عند موت احد أبنيه -

قل لأبي القاسم المرجى	قائك (٩) الدهر بالمجائب
مات لك ابن وكان زينا	وعاش ذوالنقص والمعائب
حياة هذا كوت هذا	قلست تحلو من المصائب

هو بلغ عبيد الله خبرها فدعا بالبسامي وقال له ، يا علي كيف قلت ؟ فاتقى الشر وقتل
مريجلا ، قد قلت -

قل لأبي القاسم المرجى	لن يدفع الموت كف غالب
لئن تولى بما تولى	وفقده اعظم المصائب
لقد تحضت لك المنايا	عن حامل عنك للنوائب

(١) سقط من - اس (٢) ب - بان (٣) هامش س - هذا موضع أنى وكيف -
لاموضع متى وان كان استعمالها هنا محتملا على بعده (٤) ب - يتعابي (٥) ا - الامن
طاع - ب باضطناع (٦) سقط من ب (٧) ب - بشفرة (٨) هو عبيد الله بن
سليمان بن وهب - ك (٩) ب - قائك -

وانما اقتبس من قول ابن المعتز في تسليمة (١) عبيد الله -

قل للوزير كذا الزمان وصرفه والمرء ذو أجل (٢) يصير اليه
فلقد غيبت (٣) الدهر اذ شاطرته (٤) بأبي الحسين وقد رجحت عليه
وأبو محمد الخليل (٥) مصابه لكن يمين المرء خير يديه
ولما خرج من عنده جمح به طبعه الى اعادة الاساءة فقال -

ابلسخ وزير الأمير عني وناد يا ذا المصيتين
يموت خلف الندى ويبقى خلف المخازبي أبو الحسين
فأنت من ذا عميد قلب وانت من ذا صفيين عين
حياة هذا كوت هذا فالطم على الرأس باليدين

فانتشرت الايات الاولى في الألسن وتمثل بها في كل شيء وهدت (٦) في لعب
الشطرنج كالعادة من غير قصد - فحدث ابن حمدون النديم انه لعب بالشطرنج
مع المعتضد يوما ما اذ دخل عبيد الله وهو يستأذنه في شيء ثم انصرف بما مثل له
في ذلك الامر (٧) فلما ولي انشد المعتضد - حياة هذا كوت هذا - واشتغل
باتمام الدست وهو يكرر البيت وعاد القاسم اليه لأمر آخر والمعتضد مشغول
بلعبه مكررا لما أنشد لاه عنه لا يشعر بدخوله فاحتال ابن حمدون لتعريفه بحضوره
فرفع اليه رأسه واستحيا منه حتى ظهرت حمرة التشوير (٨) في وجهه - وقال
له؟ يا أبا الحسين (٩) قد حملته الخجل على التكنية لم لا تقطع لسان هذا الماجن
وتدفع شره عنك؟ فانصرف القاسم مبادرا والفرصة في البسامى مهتбла وامر
بطلبه للشقي (١٠) منه ودشش ابن حمدون لذلك حتى ارتعتست يده وفسد لعبه
إشفاقا على البسامى أن يلحقه مكره فقال المعتضد؟ ما بذلك؟ فقال يا امير المؤمنين

-
- (١) ب - تسليمة ا - تساليه (٢) ا - ذو جهل - ب والمر واجل (٣) ا ب - عتبت
(٤) ب - شاطرته (٥) ب - الخليل (٦) ا ب - هدت من هدت (٧) ب - فيه
(٨) ا - التشويه - ب - التشوير (٩) ا - الحسن (١٠) ب - للشقي (كذا) -

ان القاسم ليصطلي (١) بناره وكأني به (٢) قطع (٣) لسان البسامي (٤) من فرط
الحق والرجل أحد نبلاء الشعراء وفيما يناله سبه (٥) على امير المؤمنين - فأمر
بأحضار القاسم وسأله عما عمل في حق البسامي فقال؟ تقدمت الى مؤنس (٦)
بناء حضاره لأقطع لسانه - قال؟ انما أمرناك ان تبره وتصله وتكرمه ليعدل عن
هجائك الى مدحك - قال؟ يا امير المؤمنين لو عرفته حق المعرفة وممعت قوله
لاستجرت قطع لسانه - فاستدركها المعتضد وتبسم وقال؟ انما امرنا بتخريب
البحيرة لذلك فتقدم انت بأحضاره وانخرج اليه ثلثائة دينار فان ذلك احسن
ينامن غيره؟ ففعل وخلج عليه وولاه بريد الصيمرة ولم يزل عليه الى آخر ايام
المعتضد - والذي عرض به القاسم ان المعتضد كان امر بعبارة البحيرة وتخفيفها
بالرياض (٧) وانفق على الأبنية (٨) ستين الف دينار وكان يغلو فيها مع جواريه
وله فيما بينهن حظية تسمى ذريه (٩) فقال البسامي -

ترك الناس بحيره وتخلّى في البحيره
قاعدا يضرب بالظبل على حر ذريه

وبلغ المعتضد ذلك فلم يظهر لأحد انه سمعه وامر بتخريب ما استعمره منها -
نرجع الآن الى ما كنا فيه فنقول إن الجبل المشهور الذي ينتحل اسمه لغيره فانه
كان فصا من ياقوت احمر على اقصى النهاية في النفاسة (١٠) ذكر ابراهيم بن المهدي
انه اشترى لابيّه بثلثائة الف دينار وكانت أكياسا (١١) للماضد بعضها على بعض
كالجبل وانه وهبه لها دى ووهب للرشد الخاتم المعروف باسمه عيل (١٢) من
زمردة لم ير مثلاً وفيها ثقبه وطلب لها سنين ما يشا بها ليسد تلك الثقبه به حتى
وجده بعد حين وعمل ما يهتدم فيها (١٣) واحضر الصواغ وصاغوا بين يديه خاتماً

(١) ا - س لا يصطلي (٢) سقط من ب (٣) ب - وقد قطع (٤) ب - السامي
(٥) ب - سبه (٦) كتب في س فوقة - ووقع (٧) ب - الرضا ص (٨) ب -
الانية (٩) ا - دريه - ب دريره (١٠) ا - النقا (١١) ب - اكياسها (١٢) كذا
وردها هنا وتارة كتب الاسمعيلى فيما يأتى (١٣) ب - عليها -

وطلى المنحوت (١) بمصطكى ليركبه فى ثقبه القص فوضعه الرشيد على كفه (٢) ينظر اليه معتبرا للشا به بينهما فوقعت عليه (٣) ذبابة وتعلق (٣) برجلها وطار (٤) وذهبت به فقال الرشيد - صدق الله تعالى فى قوله (ضعف الطالب والمطلوب) ولما استخلف الهادى ودخل عليه الرشيد رأى الاسماعيل فى يده تحسده عليه وأراد ان يقتل بالجليل - وحين خرج من عنده أتبعه الفضل بن الربيع مع اسمعيل الاسود بان يبعث الاسماعيل اليه وان لم يفعل بفحش برأسه - (٥) ولحقه الربيع (٥) واخبره بالقصة فقال - والله لا اعطيه الا يبدى - فرجع معه الى أن بلغا الجسر فأخرجه من اصبعه وقال يا فضل أهو الاسماعيل؟ قال - نعم فرمى به فى دجلة - وطلبوه فلم يوجد الى أن استخلف الرشيد ومضت من خلافته سنة وكان بالخلد (٦) يذكر ما علم به موسى فتذكر الخاتم وامر الفضل بالتوصل لطلبه فقال - ياسيدى قد طلب مرارا وانى لأظن ان قد علاه اكثر من اربع اذرع من الطين لخطا ول المدة - ثم مضى الفضل بالتواضين فقال له احدهم قف موقف الرشيد وارم بمدره فى قدر الخاتم كجارى به - ففعل واول ما غاص التواض فى مسقط المدره بعد ان قدر ما ميل الماء به الى ان بلغ القرار اخرج الخاتم بعينه كما هو (٧) وقرنه الرشيد بالجليل كما اراد الهادى ولم يمكن (٧) ان تبلغه المقادير ما اراد (٧) وذكر نصر انه كان احمر بهر ما نا معصفرا صافيا يترن ثلاثة مثاقيل غير ذائق وقيمة (٨) مائة الف (٨) الف دينار (٩) ثم ان الرشيد كان شديد الولوع بالجواهر حريصا على اقتنائها وانه بعث بالصباح

(١) سقط من - ب (٢-٢) سقط من - ا (٣) ب - قتلعت (٤) ب - فطارت (٥-٥) سقط من - ا (٦-٦) سقط من - ا (٧) سقط من - ب (٨-٨) سقط من ب (٩) ثم كان الجليل فى خزانة الخلفاء الى زمان المقتدر ثم كان عند الامراء من آل بويه الى ان وقع فى ملك طغر بك السلجوق فكان بما أعطى فى صداق ابنة القائم سنة ٤٥١ بعد ان كان عند ابى نصر احمد بن مروان الكردى اتباعه من ورثة الملك ابى منصور بن ابى طاهر النوبختى - من المنتظم لابن الجوزى -

الجوهرى جد الكندى الى صاحب سرنديب لابتياح (١) جواهر فى ناحيته
فاكرمه الملك ورحب به وأراه خزانة جواهره وهو يقلبها ويتعجب
من جلالها (٢) وعظم أجزائها (٣) الى ان بلغ (٤) يا قوتا أجم ولم يكن
رأى (٥) فى خزائن الملوك مثله فاشتد إعجابه وقال له الملك ؟ هل لك عهد بمثله
قال ؟ لا والله - قال فهل تقدر على تقويمه اذ عجز الكل عنه - قال ؟ افعل -
وشق ذلك على الملك وقال له ؟ كنت استرجع عقلك فكذبت فراستى فيك
لادعائك ما أعجز الكافة - قال الصباح ؟ ما اخطأت فراستك وان اردت
صدقته فاجمع عندك من ذوى البصر بأمر الجواهر (٥) - فجمعهم واستحضر
الصباح ملاءة وبسطها ودفع أطرافها الى اربعة قري يسكنونها فى الهواء ثم
رمى باليا قوته فوق الملاءة بأقصى قوته ولما سقطت (٦) على الملاءة قال للملك
قيمتها ان تنصب العين على الارض الى أن تلوا الى حيث بلغت بالرعى (٧) -
فاستحسن القوم (٨) قوله وجل فى أعينهم وعين الملك وأمر فحشى فوه
بالجوهر الرائق (٩) وخلع عليه وصرفه بقضاء ماورد له -

وحدث السلامى عن اللحام ان ابا بشر السيرا فى كان عند خاله بسرنديب
ذات ليلة فأحضر فص يا قوت أجم وكان يضعه على احرف الكتاب حتى
يقرأه (١٠) وتعجب الخاكى من ذلك فلما منه (١١) أن ذلك فى ظلام الليل وان
يضئ مشف من غير ضياء واقع عليه من مضئ ؟ وكان ذلك اليا قوت كنصف
كرة بسطحها (١٢) نحو الكتاب فانخطوط (١٣) الدقاق تقرأ بمثلها من البلور

-
- (١) ب ؟ لا بتاع (٢ - ٢) سقط من (٣) ا الى ان رأى - س ؟ الى ان يبلغ
(٤) سقط من (٥) اس ؟ الجوهر (٦) ب ؟ سقط (٧) ب ؟ الرعى (٨) ب ؟
والقوم - هاشم س ؟ - لم يظهر وجه استحسانهم فعله فانه ان كان الاعتبار
بقدر ما علاق الهواء فهذا يختلف بالثقل وبقوة الرامى فهو شئ لا ينضبط
ولا يتقارب الامر فيه وكأنهم استحسنا نادرتة فيما فعل فى ذلك مجرد
تعظيم قدر تلك الجوهرة - (٩) سقط من (١٠) ب ؟ قرأه (١١) ب منها -
(١٢) ا ؟ مسطحة ؟ (١٣) ب - فالخروف -

لأن الخط يغلظ من ورائها في المنظر والسطور تتسع وعمل ذلك موكلة الى صناعة المناظر -

وما يشبه امر الاسماعيل ان الامير امين الدولة (١) ركب يوما يبايح الى المتصيد وتعرض له مستميج (٢) من اهل بخارا يدعو ويرم (٣) وكان يضجربا مثاله فأمران (٤) يعلى بالمقارع واتفق ان حرك يده فسقط القص من الخاتم (٥) وذلك برأى من البخارى المصفوع فتربص البخارى مرور الموكب ثم جاء ورفع القص من الطريق ووقع بصر الامير على الخاتم عندما انصرف فأمر يطلب القص وشدد (٦) فيه ثم ركب من الغد وقد وقف له البخارى في موقفه بالامس وعاد الى اضجاره فأمر بشدخ رأسه بالدبابيس - فقال له البخارى ، ان كنت غير معطينى شيئا من مالك فخذ ما يحى من مالك (٧) - وناوله القص فبهت له وسأله عن خبره فأخبره بالقصة - قال ، ارغمني (٨) الله بك - وامر بثلاثة دينار وقال - خذها ولا تشكرنى عليها فليست بعطيتى انماهى من الله تعالى ولو كانت الى ا اعطيتك منها واحدا -

واعجب من هذا ان رجلا من اهل فراوة يسمى احمد بن الحسن اليزيدى (٩) كان مولعا بالشراب خالعا عذاره فيه وانه شرب ذات ليلة مع اصحابه فى ربض الجرجانية بخوارزم ونذر (١٠) القص من خاتمه هناك وهولا يشعر به الى (١١) الغد وقد نسى الموضع واتى على الحديث ستان فدق عليه بابه ليلا وقال ، ان الفقيه الاخشىدى (١٢) الخطيب انقذ اليك هذا القص - واذا به (١٣) فص خاتمه المفقود (١٤) فعدا اليه (١٤) وسأله عنه وكان لذلك الفقيه اثنان يشوى فيها اللبانات اجرا - فقال ، كنت واقفا عند الاتون وحاموا اللبن ينقلونها من الظهور

(١) ب ، ع ، مين الدولة (٢) س ، مستميج ، وفي الهامش مستميج (٣) ا ، يبرم (٤) ب ، بان (٥) ب ، خاتمه (٦) ب ، ولج (٧) ا ب ، متاعك (٨) ب س ، ارغمني (٩) ا ؟ البردى (١٠) ا ب ، بدر (١١) س ؟ من - وفوقه ، الى (١٢) ا ، الاخشىدى - ب ، الاخشندى (١٣) س ، فاذا انه (١٤) سقط من ا ب

الى الارض فوقعت من يد احدى لينة وانكسرت وظهر من مكسرها هذا
القص وعرفته من اسمك المكتوب عليه -

وخلاف هذا ان المأثور لما قدم بغداد منصرفاً من نراسان اهدى اليه الفضل
ابن الربيع فص يا قوت لم ير مثله فاخذ المأثور (١) يقلبه ويحوله من يد الى يد
ويقول بلسائه ، ما رأيت احسن من هذا القص - ثم حدثهم ان ابا مسلم
مرح زياد بن صالح الى الصين فوجه اليه بفصن وقع من جهته (٢) الى
ابن العباس السفاح فوجهه لعبد الله بن علي وصار منه (٣) الى المهدي ثم الى
الرشيد فبينما هو يرمى قوس جلاهي اذ نذر (٤) القص من خاتمه وكرب ذلك
الموضع ، حو اليه فلم يعثر له على اثر (٥) واغم له جدا - واشترى صاحب المظلي
فصانديم المثل بعشرين الف دينار وبعث به اليه ليسليه عنه (٦) فلما نظر اليه قال
واين هذا من فصى؟ ثم قال المأمون ، لأضعن من قدر هذه الحجارة التي لا معنى
لها - وزده على (٧) الفضل وقال لرسوله ، قل له ذهبت دولتك يا ابا العباس
ولما رجع القص الى الفضل وجم له وقال لأحد بطلانيه ، ان المأمون لا يعيش من
يومه الا اقل من سنة (٨) - وما امسى الا وقد اتاه الخبر بالقصة فأسر بها ولم
ييدها الى ان حال الحول وركب في (٩) جنازة العباس بن المسيب فعرض له
بباب الشام بعض اولاد الفضل ودعا له وانتسب فاستدناه حتى قرب من ركابه
فانحنى اليه وادنى اليه (١٠) رأسه مسراً ثم قال (١١) أعلم ابا العباس ان الوقت
قد مضى -

وابه لقد كان عمر بن عبد العزيز اشد وضعا من هذه الحجارة مع عفاف نفسه عنها
وعن امثالها (١٢) بل وعن الدنيا كلها وقد كان يملكها وانه سمع ان ابنه عبد الله

-
- (١) سقط من (٢) ب ، حسينه (٣) سقط من ا - (٤) ب - اذ (٥) س -
خبر وفي الهامش - اثر (٦) ب - به (٧) ب - الى (٨) كذا في - اب وهامش -
س وفي متن س - يومه اكثر من سنة (٩) ب - في تشييع جنازة (١٠) ليس
في - اب (١١) ب - مسروراً وقال له (١٢) ب - وعن اتصاها

اشترى فصا بألف درهم فكتب اليه اما بعد فقد بلغني انك اتخذت خاتما اشترت قصه بألف درهم فزيمه مني اليك (١) لابعته واطعمت بشمته الف جائع وعملت خاتما من ورق قصه منه وكتبت عليه ؛ رحم الله امرء اعرف قدره ففعل ما امره به -

واما ذهاب فص الرشيد (٢) بين الباب والذو فيمكن ان يفوز به احد الكرابين الارضين (٣) في طلبه ويمكن ان ينقض طائر عليه وهو في الهواء ثم يهوى الى الارض فيبتله او يظنه لهما فيا خذ به يهوى به اذا تباعد -

وكان مع عبد الله بن مروان بن محمد فص احمر قيمته الف دينار ومكتسبي بمقرمة (وهو) يمشي راجلا في منصرفه من ارض النوبة ويقول ليت لي به دابة أدركها وقال بعض اهل مروان - لم يكن لنا في هراي (٤) شيء انفع من الجوهر الخفيف الثمن الذي لا يجاوز قيمته الخمسة دنانير اذ الصبي والخدام يخرج به ويبيعه وكما لا تجزئ على اخراج الثمن من الجوهر فا كان ينفعنا كثرة ثمنه بل كان يضرنا وهذا كما لم ينفع يزدجرد ما معه من الجواهر في منقلته بدل اربعة (٥) دراهم طلبها منه الطحان بل كان فيها حنقه تحت الطاحونة ولهذا قل ما تجد مجوسيا خاليا عن اربعة دراهم تصحبه اينما كان اعتبارا بيزدجرد -

قال نصر - كان للامير الرضى نوح بن منصور الساماني زوج خاتم يسمى كل واحد منهما بطيخة فص احدهما ياقوت احمر كعبة العنب والآخر الماس مجانس له في القدر والشكل فقبل انه لم ير الناس (٦) اعظم حبة (٧) منه -

وكان ملوك الاسلام يعظمون بيت الله الكعبة ويمدون اليه ما استحسوه تمثيلا بعبد المطلب حين احضر (٨) بؤ زمزم وكان مطموسا فوجدوا فيها اسياقا قلعية (٩) صرفها الى باب الكعبة وغز الى ذهب مرصعين صرفها احدهما الى تحلية (١٠) الباب وعلق الآخر في داخلها تاسيا بالنبي صلى الله عليه وسلم في تعليقه البرسم

(١) ب - عليك (٢) زاد في - ب - فيما (٣) سقط من - ب - (٤) ا - دهرنا

(٥) ا - فاربع (٦) ب - الماس (٧) ب - جته (٨) ا - احترق بين (٩) ا - عادية

الذهبي

(١٠) ا - ناحية -

الذهبي الذي اهداه اليه باذان (١) الفارسي من اليمن عند اسلامه يريه القبر و من
النجوسية وترك زسومها وابتدأ بعده في مثل ذلك عمر بن الخطاب فعلق الهلالين
المحمولين اليه من خنخ المذائن مع الكاودوشه والقدين المعمولين من جوه
فات (٢) الثمن والقيمة وكانت كلها مرصعة بالجواهر الفانر (٣) والزبرجد المرتفع
في الكعبة - ثم بعث يزيد بن معاوية بهلالين كانا في الكنيسة بدمشق مرصعين
بالكبريت الاحمر أي الياقوت الهماني وبلغ الهلال منهما مائة الف دينار فلم
يبيعها (٤) يزيد ولكنه بعث بهما الى الكعبة مع قدحين احدهما عقيق والآخر
مها وقارورتين احدهما عقيق (٥) والاخرى من ياقوت (٦) - وضرب عبد الله
ابن الزبير بابي الكعبة بصفايح الذهب - وحمل عبد الملك بن مروان (٧) الى
الكعبة (٧) شمسيتين وقدحين من قوارير وألبس الاسطوانة الوسطى بصفايح
الذهب - وبعث الوليد بن عبد الملك قدحين لم يذكر في الكتب حالهما -
وبعث السفاح اليها صفيحة (٨) خضراء من زبرجد اشترها باربعة آلاف
دينار - وبعث المنصور بالقارودة الفرعونية مع لوح عظيم من فضة كان اهداه
اليه ملك الروم - وبعث للامون من الاصنام الذهبية والفضية المأخوذة
من اصبه كابل المأسلم وبالياقوت التي كانت تعلق على وجه الكعبة في
المواسم - وبعث المتوكل اليها شمسة (٩) من ذهب (٩) مكلمة بالدر والياقوت
والزبرجد (١٠) وكانت وكانت سلسلتها (١١) تعلق كل موسم (١٠ - ١٢)
وكانت قبiche ثم المعتز ادخرت من الجواهر (١٣) شيئا كثيرا لم تنتفع به في دين
اودنيا ولم تقش به ابنا حين طلب منه الاتراك خمسين الف دينار على أن يقتلوا
صالح بن و صيف ويريجوه منه فلاذ (١٤) بأمه وشحت عليه وما زاد في

-
- (١) - ماهان - ب - جادان الفارسي - س - ناكان الفارسي (٢) - ا - فايق (٣)
ب - الجواهر الفانرة (٤) - اس - يبعها (٥) - تأخر في - ب (٦) - تقدم في -
ب (٧ - ٧) سقط من - ب (٨) س - صفحة (٩ - ٩) ليس في اس (١٠ - ١٠)
سقط من - ا (١١) س - سلسلتها (١٢) س - سنة - وفوقه موسم (١٣) ب -
الجواهر (١٤) زاد في ب فيها -

الجواب على أن لا مال لها - ووجد صالح بعد قتله المغتر لها في مخبأ ثلاثة اسقاط
في اولها قدر مكوك من زمرد لم يقدر (١) المتوكل ولا غيره على مثله وفي سقظ
دونه (٢) قدر نصف مكوك حب كبار ما ظن أن مثله يقع ويكون في ايدي العالم
وفي الثالث دونه (٣) قدر نصف كيلجة يا قوت احمر ما مع بصفة مثله وقومت
لصالح عوضا على البيع بألف الف (٤) دينار ومع تلك الاسقاط من غير الجواهر
ما قيمته الف الف دينار قد ضيعتها بجهالة وشح نفس بعد تضبيع الابن وتوهين
الخلافة ومار بخت تجارتها غير الاقتضاح بارتكاب صالح منها ما رجعت به إلى الحج
نبراة (٥) عريانة تفضح بالقضيحة بالدقاء عليه -

وهذا يذكر من الجواهر غير معلومة بالتفضيل (٥) فان منها ما حكى عن غلام
خراسان وقد (٦) وجد لبعض الاكاسرة نخلة مصوغة من ذهب عليها انواع
الجواهر (٧) منظومة بين السعف على مثال البسر والتمر فحملها الى مصعب بن
الزبير بالعراق وقومت بألف الف دينار فقال جلسائه من ترون اهلا لها ؟ قالوا -
افت فديا لولدك - قال - لا ولكني أدفنها الى رجل قدم لمدينا (٨) يدا وهو
القع لهم منها - ادفعوها الى عبدالله بن ابي فروة - فأخذها -

ولما دخل المسلمون اليها وند (٩) وجمع المسلمون (١٠) الاسلاب الى السائب
صاحب الاقباض اقبل الهربذ (١١) الى حذيفة بن اليمان (١٢) وقال له هل لك ان
تؤمنني حتى اخبرك بما أعلم ؟ قاله - نعم فهاث ما منعك قال - ان النحير جان (١٣)
او دعي خيرة كسري فان امتني وامنت من شئت ؟ وسميت أنبرجتها لك -
قال - قد اعطيتك ذلك - بقاء بنسطين عظيمين ليس فيها غير اليواقيت والدر وارجع

(١) ب - لم ير (٢-٣) سقط من - ب (٣) سقط من - ا (٤) بلا تقط في - اب س
(٥) اب - الفضل (٦) سقط من - ا (٧) اب - الجوهر (٨) ب - اليناس -
الينا - وفوقه - لدينا (٩) ا - بها وقد - ب - بها وقد (١٠) سقط من ب (١١)
ا - الهربذ - ب - الموبذ من الهربذ وفي هامش س - لغله الموبذ (١٢) ا - حذبه
حلى اكان - ب س - حذيفة على اثنان (١٣) ا - البحر خان -

رأى المسلمين على تخصيص عمرها دونهم وقدم السائب بها عليه فقال له ادخلها بيت المال حتى انظر في شأنها والحق انت بجندك - فقبل وبات عمر يروى في ذلك وحين اصبح بعث في اثره من يصرفه فادركه الوجه الامع دخوله الكوفة وحين اصبح اتا خا (١) بعير بها سواء (٢) وقال: للسائب - الحق يا مير المؤمنين فقبل فلما رآه قال - مالي ومال ابن ام السائب بل مال ابن ام السائب ولي اخذ هذين السفطين لآبائك واخليا الى حيث حملتها منه واصر فثمنها في عطية المسلمين - ففعل ما امره به ووضعها في مسجد الكوفة فابتا عنها عمرو بن جريث بألفي الف درهم وباعها في ارض الاعاجم بأربعة آلاف الف درهم -

وفي سنة اثنين وتسعين عبر طارق بولي موسى بن نصير (٣) من جانب ارض المغرب الى الاندلس فقتل ملكها في المعركة وهو في قبة مكنة بأنواع الجواهر على سرير كذلك تجره دابتان على رسم العجلات (٤) التي كانت اليونان تسميها: (٤) محراكب القتال والمهندات وهي الرخاخ في الشطرنج - ثم كان الواحد من البرابرة يجيء بالجليل ليس فيه غير الجواهر والديابج النسوجة فيبيعه جزافا من العربي بدرهم الى درهمين - ثم صار موسى بن نصير في ستة ثلاث وتسعين الى الاندلس فلتقاء طازق وولاه ونازمه الى مدينة طليطلة من الاندلس وقتحاها بأوصافا مائدة (٥) سميت باسم (٥) سليمان بن داود كعبادة المعوام في نسبة كل ما استعربوا لجنته واستبعد واعمله اليه وينسب (٦) كل بناء وغواص من الشياطين المتهورين وكانت تلك المائدة خلطين (٧) من ذهب وفضة مرصعة بالجواهر في ثلاثة اطواق يحملها البغل - ففك طارق منها احدى قوائمها (٨) بأخرى من حديد لسوء ظن واخذ بلجزم في الاتف (٩) ووجد في بعض المدن التي اقتتحتها بيت فيه اربعة وعشرون تاجا من تيجان ملوكهم لم يهتد (١٠) لقيمة انتاج منها

(١) ب - قانا خنا (٢) ب - معا (٣) ابن - نصير (٤) ب - سقط من - ب

(٥) ب - منقط من - ا (٦) ب - الى لسبب (٧) ب - خلطين (٨) ب - قوائمها

(٩) ب - بالجرم في الاتف - ب - بالجرم بالاتف - ب - بالجرم في الاتف -

(١٠) ب - يهتد -

فكانها كانت تحفظ لكل ملك مضي منهم حتى يعرف بهاعددهم وتوارخ ملكهم
او أن ذلك كان سنة مشروعة لهم - وفي سنة ست وتسعين خرج موسى الى
الوليد بن عبد الملك واهدى له المائدة فقال طارق للوليد - انا أصبتها ودونه ولكني
احتشمتها فتركتها له - فكذب الوليد وكان قد استظهر بقا ثمتها فقال - سل موسى
عنها . فقال - هكذا أصبتها - وحينئذ انرج طارق قائمتها الاصلية فعرف الوليد
صدقه واجازه وكذب موسى -

وحاصر خالد بن برمك اصبهذى الجبل والمصمغان (١) في قلعة بجبال طبرستان فلما
ضاق الامر بهما (٢) سلاه الأمان والنزول على حكم امير المؤمنين فاجابها اليه
ونرجا (٣) فوكل بالباب من يمنع من (٤) انحراج شيء من القىء منها - وعمد
رجل الى سنور فشق بطنه وحشاه بجواهر ثم خاطه ورمى به الى خارج الحصن
ولم يحظ بتقديم الاطلاع فاتفق (٥) رجل من العسكر قريب من (٦) موقعه
فأخذه وجاء به الى خالد فأمر بالتشديد في حفظه في الخزان (٧) اذ كانت
الاكاسرة وقت هربهم من العراق الى مرو ودعوا ملوك الجبل نفيس جواهرهم
وخف اموالهم وذخائرهم فوجد خالد من ذلك ما لم يدركه (٦) قيمة -

وكان بأرض الدوار (٨) صنم يسمى زون (٩) معمول من ذهب وعيناه
ياقوتتان فاحترقان قلعتهما عبد الرحمن بن سمرة وقطع يد الصنم ثم قال لمرزبانها
دونك الذهب والجواهر فا اردنا بما فعلت الا أنه اعلمك انه لا ينفخ عابده ولا يضر
معانده -

وقالوا؟ واتى المنصور رجل واخبره انه دخل ناووس فلان الملك من الاكاسرة
فرأى عليه تاجا من الجواهر واللالى قد فات القيمة وانه كره ان يمد يده لشيء
منها دون إخباره بها - فأمر المنصور ان يضرب (١٠) سبعين سوطا (١١) وينادى

-
- (١) المعروف - الصامغان (٢) س - بها (٣) سقط من ب (٤) ب - عن (٥) ب
فاتفق (٦) سقط من ا س (٧) ب في حفظ الخزان - س - في حفظ امر الخزان
(٨) ب - الدردار - س - الداور (٩) النسخ كلها - دون (١٠) ب ، بضربه
(١١) سقط ٥ ن ب - عليه

عليه؟ هذا جزاء من تخطى عرصة ملك حيا كان او ميتا وهذا هو مستوجب (١) السياسة ومقتضى المروءة والحرية (٢) لكن من درس الاخبار واطلع منها على افعال العرب في التجم عند انتزاع ارضهم ونعمتهم وعلى الموجود (٣) في قبور بني امية حين نبشها (٤) عبدالله بن علي بعلة الثار والتره وعلى حرص المنصور على الاموال يعلم بطلان هذا الخبر وان كان فيه تحسين الادب -

وفي اخبار القرس التي لا تخلو من زيادتهم لتفخيم امر الاكسرة وتفضيل ملكهم والمملكة (٥) التي لهم (٥) ان صاحب سرنديب حمل الى انوشروان سبع القوص وعشرة افيلة (٦) وماتى الف ساجدة واهدى صاحب الصين فرسا بفارسه منضودا من دروعيناها من ياقوت احمر وثوب صيني (٧) عشارى لازوردى الارض فيه صورة الملك بتاجه وحلله وهو في اثوابه والخدم على رأسه تحمل ذلك الثوب جارية قد غابت في شعرها (٨) وفاقت اقراها حسنا وجمالا والثوب في صندوق من ذهب - واهدى اليه ملك الهند الف مناعود يذوب بالنار حتى يكتب بسواده الذائب وجام ياقوت احمر مملؤ من الدر وعشرة اماء كافور كالقستق خلقة واكبر منه وفرشا من جلود الحيات موشى ألين من الحرير وجارية في قدر سبعة اذرع وانفذ خاقان مائة جوشن مذهبة ومفضضة بعد التذهيب واربعة آلاف مناسك نبتى (٩)

وقالوا انه كان في جملة اموال خزانة ابرويز المسماة بهار نخرم بالمداثن التي هي طيسفون (١٠) واظن انها سميت مدائن لانها كانت دار مقر شاهنشاه نهي ايضا مدينة المدائن بعد العين والورق واوا في الذهب والفضة احد عشر سقفا في كل واحد (١١) ثلاثون الف حجر ياقوت احمر وعشرة اسفاط في كل سقفا اثني عشر (١٢) الف قصبية زمرد ومائة سقفا في كل سقفا الف ناضجة مسك ومن

-
- (١) ب ، موجب (٢) ب ، الحرية (٣) ب ، كل الموجودات (٤) س ، تنبشها
 (٥ - ٥) سقط من ب (٦) ب ، من القيلة (٧) ليس في اس (٨) ا ، شهرها
 (٩) سقط من ب (١٠) ا ، طيسفون (١١) ا ، سقط - (١٢) ب - عشرة

الكافور مائة جراب كلها تمالأ يا باه الامكان وتوجه (١) له الوجوه - فرميا!
خفت في الخبر شريطة الامكان في الاوعية وما (٢) وعت عدداً ومساحة والتفاضل
في الاكثر والاقل من الاشرف والارذل وكل ما ارتفع عنه الامتناع فقد -
تنقبض عنه يد الانتقاد الخفاء (٣) موضع الصدق فيه والكذب -
واما الخرافات الضحكة التي ربما يتلمهى باستماعها فكثيرة عندهم (٤) جدا ويكفى
متها ما يتصل بهذا الذي نحن فيه (٤) وهو قولهم في ابنه انه خص بسنة
عشر خصلة انجزت غيره واعوزت عند من سواه وتغديدها يميل ويخرج عما!
نحن فيه وبصده -

وبما شهد الجبال لتردد الصدى بها في تجا وفيها واحدا كور لوند وكان من حجز
على هيئة بقرة وانه كان مدفوناً فثر عليه ورفع الى الحسين جد بدر بن حسنويه (٥)
ووقف على انه كور لوند وكان يصب فيه الشراب (٦) فلا يزال يسقى ولا ينقطع
ولوكثر الشراب (٦) فجزبه الى أن طلبه منه كردى (٧) من اقاربه كان حل اليه
وأأس عدوه فلم يجد بداً من (٨) اسعافه به ووسوس الخلق (٩) بفعاله وكسره
بمنصفين ليقف على خبر (١٠) ما فيه فوجد في جوفه عصا رين قد شُد ناصية احدها
بناصية الآخر يعصران عنب (١١) ذهب - فرام جبر (١٢) ما كسره فاعياه
وبطل امره -

وحكى ابن زكرياء في كتاب الخواص، ان بمصر كنيسة (١٣) فيها ميتان على
سرير يخرج الزيت من تحت كذا كذا فما ينقطع واستغفر الله من هذا -
وما زعموا الكثر المحترق وهوان خزانة كانت له بارض فارس مشحونة

(١) س - موجه (٢) ب - وما (٣) ا - لخلاف (٤ - ٤) سقط من ا (٥) بدر بن
حسنويه الكردى صاحب الجبل مات سنة ٤٠٥ (٦ - ٦) سقط من ا
(٧) ا - كوردى - ب - كردى - س - كوردى (٨) ب - بد من (٩) ب -
الحفص (١٠) ليس في ب س (١١) ا - عنقود (١٢) ب - خير (١٣) ب - عن
كنيسة بمصر -

بالعين والورق وأنواع الجواهر والعطر والادهان وقح فيها حريق من الصواعق ودام إيقاده أربعة أشهر وتلت راجحة الحيوانات إلى أربعين فرسخاً حوله ولم يخبر أحد بأخباره إلا يمتاها مدعاها (١) كما ذكرته في أمثاله من الحادثات. ولما انطفأت النازبة أتاها ونجد وقودها فخشوا رماد المحترق وما انسبك تحته فوجدوا البسيطة كلها يا قوتا أحمر قطعة واحدة متحدة فسرى عنه وسر به إذ كانت قيمته مثل ما في الدنيا من النعم عشرة آلاف مرة وبه ترأس على نظرائه وفاق من تقدم. وتأخر (٢) عنه من ملوك الأرض (٣) وأمر أن يخرط منها مائة لوح في كل لوح ألف مثقال وما بقي من (٤) أواني الشرب وشرب في جميعها. وكيفية (٥) ما كان فهذا في الأرض ويكاد أن يتصاير الإنسان عليه فيحتمل الأذى فيه ولكن ما يقال على السموات وكونها من هذه الخسائس الأرضية غير محتمل عند من لا يزن الخير والشر ولا يوازن بين الفضل والسرف بهذه الأثمان ولا يتدبر قول الله تعالى (لن ينال الله لحومها ولأدمائها ولكن يناله التقوى منكم) حتى تدبر حتى يتحقق به كفيات ما يستحق (٥) القرح به وتميز التقي من الخسيس فيصبر باعراضه عن الباطل بمن أرتضاهم الله من عباده (٦) في قوله تعالى (٦) (وإذا مروا باللغو مروا كراما وإذا نزل عليهم الجاهل قالوا سلا ما) (٧) -

ومما يصحك أيضاً ما ذكر (٨) في كتب الفتوح، أن سعدا كتب إلى عمر بن الخطاب رضي الله عنه، أني أحصيت في الفء صندوقاً من ذهب مقفلاً بذهب ولم افتحه وإن رجلاً يعطى فيه ما لا سماه وورد الجواب بأن بعه فما أحسبه إلا من حماقات العجم. فعزل وفتحته المشتري فأفضى (٩) إلى درج فتحه وإذا فيه كتاب فاحضر من يقرؤه وإذا فيه قسريجة واحدة للنجية من جانب الخلق

(١) س - الاتما قها مدعاها - ب - الاتما مهلندعش - ا - الاتما قها مدعيام

(٢-٣) سقط من (٣) سقط من ب (٤) ب - وكيف (٥) ا - يستخف - ب -

تحقق (٦-٧) سقط من ب (٧) التلاوة - أيلها لون (٨) ب - مما يذكر

(٩) ب - فأفضى -

انقع من الف تسريحة من عند الخلد - فاستقله المشتري وكتب بذلك الى عمرو بن الخطاب وأجابه ؟ ان (١) يستحلفه أكان مقيلا لو وجد فيه كثرًا أكثر مما امل - فسئل وقال ، ما كنت مقيلكم - وقال ، ونحن ايضا لا تقيلك -
وفي مثل هذا قال اسمعيل بن علي في بعضهم -

كالسقط المقل قد زحرفت حاشيا بهفنون النقط
يقول من غر به مشرحا كم جوهر ضمن هذا السقط
حتى اذا اسلمه قفله لم يك الا الريح فيه فقط

باب سائر ألوان الجواهر والنيواقيت (٢)

قيل خير النيواقيت بعد انواع الاحمر هو البورد الاصفر ثم الالكهـب وأدونه الالبيض - قال الاخوان الرازيان ، ان القطعة الواحدة ربما جمعت جميع الالوان وانه قد وقع اليهما واحدة كذلك تركبت من كل لون حتى حوت الحمرة والصفرة والخضرة والكمية والبياض وكانا يعلمان ان النار تسليخ (٣) جميعها وتبيضها ولا يبقى منها غير الحمرة الثابتة على حالها فقط فانها لها كالاصل وسائر الألوان كالاعراض تبطل بالإحماء ويبقى الجوهر صافيا كالبلور - وما ذكر الكندي من لقط المعادن التي اشتراها يدل عليه -

(الاصفر) قالوا ، ان المختار منه هو المشيع الصفرة المقارب بالثشبه بالجلناد من الاحمر وبعده المشمشي ثم الأترجي (٤) ثم التبنـي ولا يزال يتراجع بضعف اللون الى ان (٥) يرجع و(٥) يقارب البياض ثم يبلنه - وقيمة اجوده اذا اترن مثقالا مائة دينار ثم تتناقص القيمة بانحطاط الرتبة حتى يبلغ مثقاله الدينار الواحد - وقال الكندي ، ومن اشباهه الكركهن (٦) في جميع انواعه - فنه الخلوقي والزيتي والقستقي وبوقلبون (٧) يوجد فيه كل لون من الخلوقية والصفرة

(١) ب - بان (٢) ب - ألوان سائر النيواقيت (٣) ا - تصلح (٤) ا - الأترنجي
(٥) - ه - سقط من - ب (٦) ب - الكركهن - س - الكوكهر (٧) ا ب -
بوقلبوني -

والخضرة والساوية ترى فيه هذه ألوان (١) عند تحريكه فيتلون ضروباً
كبور اقيش في تلون ريشه بحسب الظل والضح ووضعهما منه - قال، والكرهين
(٢) الاصفر مغالط لانه لا يغادر اصفر الياقوت الا في الشعاع والحك فأما الرطوبة
فانها رطبة (٣) جدا - وقول الكندي في الألوان (١) المختلفة انها تتألف فيه
الحركات يدل انها ليست فيه ذاتية انما هي مخايل -

أبو قلمون وأبو براقيش (٤) وقد يرى في مكاسر البلور وفي (٥) الجلد البلوري
في الشمس هذه الألوان على احسن ما يكون - كذلك يراها من ضيق فتح عينه
واشرف عليها (٦) بشرة حاجبه ووسطها بين عينيه وعين الشمس -
وقال نصر اول هذا النوع الاصفر الناقع ذو الماء والروث والشعاع - والثاني
الخلوي وهو اشبع لونا ثم الجلد الذي اشبع من الخلوقي واوفرضياء وهو أجوده
(الأكهب) قالوا ان أجوده البلاء وسى ثم الآسما نجوني ثم النيل ثم الآبجون (٧)
وهو اقرب الى (٨) البياض - ومن انواعه الكحلي والنقطي وان ضربا الى السواد
وقيمة وزن الثقيل من الطاوسى عشرة دنانير ثم ينحط فيما بعده الى ان يبلغ
الدينار - قال نصر، ان للأكهب مراتب تتفاضل بالشيخ من اللون فأوله الآسما نجوني
الازرق ثم اللازوردى ثم النيل ثم الكحلي (٩) وهو اشبعها - وقال
الكندي، انه ربما كان في آسما نجوني صفرة فيدخل النار قليلا بمقدار ما تنسلخ
عنه الصفرة وان اخطأ الفاعل ذهبت الكهبة معها - وهذا من قوله دليل على ان
الصفرة اقل بقاء فيه من الكهبة - وقال، ان اعظم ما رأينا من آسما نجونيه (١٠)
حول الاربعين مثقالا ومن الابيض (١١) ما يقاربه - وقد كان عندنا في الخزنة
بخوازم (١٢) قطعة بين الآسما نجوني والكحلي وزنها اربع حبات قليل من ستين مثقالا

(١ - ٤) ليس هذا كله في - اس (٢) ب - الكرهين (٣) ب - وطب -

(٤) ب - بو قلمون وبوبر اقيش (٥) ب - في مكاسر (٦) ب - عليه شعرة

(٧) ا من - اخو - ب - ابجون - (٨) ب - قريب من (٩) اب - الاجل

(١٠) ب - الآسما نجونيه (١١) ب - البياض (١٢) سقط من ب -

فوقد حرط منها جارية مقعية ركبها على صدرها وذقتها عليها. ويذاها على ظنوب
الساقين شبكت الاصابع بعضها في بعض - وذكر الكندي في الكيس المشتري
انه كان فيه سائر الحصى في النظر واما بالآثار وانعام التأمل مجرد النور فقد اشتملت
على ان تكون من احمر لياقوت واصفره وآسمانجونه -

ومن اصناف الكر كند والكر كهن الا صفر والفسقى والبرقي والخلوقي
ومن ضروب الجربز ما هو شديد الحمرة ومنها رقيقها (١) ولم تظهر الوانها
الا بعد الحلك فوصفها جود الاحماء منه ما كان احمر (٢) - وقرئ على من
كتاب هندي في نوع الاكهب ان اجوده واحبله هو المشيع اللون المدور
الشكل خلقة واذا قوبل به الشمس مال لونه الى السواد -

وزعم بعض البحرين انهم بلغوا في سيرهم جبلا مطلا (٣) على كهف كالزاوية
(٤) فيه من ماء البحر كالردود وان ركاب المراكب انتقلوا منه الى
القوارب (٥) ودخلوا بها تحت تلك الظلة يلزمون حواشي الماء ويتقون وسطه
ويحذرونه وكانت الياقيات الكهيب تلبس من خلل السقف المتعالي (٦)
غير مونه بالمشاقص والمعابل العراض النصول حتى تنكسر (٧) من الجبال
عراضا تساقط فيلقطون قطاعا منها ما يقع على عيس (٨) الشاطئ او مضضاح الماء
المتباعد عن الوسط ويتكون ما وراءه بالقرب منه حتى جمعوا من ذلك جملة
وباعوها من الحكاكين -

وقال الكندي ان من الافلح الآسمانجوني ما يغالط فيروج مكان سمييه
من الياقوت - ومنه ما يميل الى السواد وهو ارداد النوعين - قال ، وجميع
الاشياء تجلب من معادن الياقوت الا الافلح فانه يجلب من مندروني من بلاد
سرنديب وكأ انه عني "مندري" بن (٩) القرضة -

-
- (١) النسخ كلها - رقيقا (٢) كر في ا - ومنها رقيقا - (٣) ب - مظاهرا (٤) س
كالراقية - والصواب في الغامش (٥) س المراكب - والصواب في الغامش
(٦) ب - اللطالي (٧) ب - يتكسر (٨) سقط من ب (٩) ا ب - بين -

عولوا فاستبين اعظم ما يوجد من كل لون من ألوان الياقوت وجدته بحسب ما لما من الرتب في القيمة ووجدت الصغر في البلغة مقرونا (١) بالعزة والعظم فيها مع الكثرة على مثال القلترات وما ذكرناه (٢) من مقدار الذهب والقضة والنحاس من جواهرها في الحفيرة الواحدة بحسب صروفها في القيمة -

واما اوزان الليواقيت اذا تساوت في الحجم واختلفت في اللون بحسب ما اعتبرناه وتولينا امتحانه - واما الاكهب فانا وجدناه اثقل من الاحمر بشيء يسير أو هممت قبلته في سببه انه ما كان في الاحمر من الثقب وانما الصغر هالم (٣) تطرق لاه فيدخلها ويقيد خالية من الماء مخلوطة من الهواء على مثال السحارة (٤) فان ضيق الثقب في اسفلها لا يسوغ الهواء ان يدخلها مع خروج الماء منها - فان وسعت حتى وسعت الهواء والماء معا سال الماء منها - وقد كان عملنا (٥) في هذا الامتحان ما ثانيا فقصرت عليه مقالة تضمنت حقائقه وأدى إلى أن الاكهب اذا كان في الوزن مائة كان وزن الاحمر الذي يساويه في الحجم سبعة وتسعين (٦) وثمانين ولإزالة الكسر يكون نسبة وزن الاحمر الى وزن الاكهب نسبة السبعائة والسبعة (٧) والسبعين الى الثمانين مائة ولم يتفق (٨) لنا عرض شيء من هذه الألوان على هذا الامتحان وما اظن الابيض منه والاخضر والاسود يخالف الاكهب فانها (٩) صم كصممه وثقال (١٠) كثقله عديمة الخلل غير مثقوبة كالاحمر - وقد جعلنا وزن المائة من الاكهب قطبا في قياس (١١) سائر ما عداها (١٢) اليه ترجع كالرجوع الى القانون - واما الكندي فإنه قال في الياقوت بالاطلاق (١٣) انه اقل الجواهر المساوية لقدره في الفسحة أي سعة المكان فان سعته

(١) ب - مقرونا (٢) اس - ذكرناه - (٣) ب - لما (٤) كذا في النسخ ولعل للصواب السحارة والمراد بالثقب الصغر في السحر (٥) ب - علمنا (٦) النسخ سبعين ولكن الحساب يقتضي ما كتبناه - (٧) سقط من - (٨) ا - يتحقق ب - يبق (٩) اس - فانه (١٠) ٢ - وثقيل ب - ويقال (١١) سقط من - اس (١٢) سقط من - ب من (١٣) ب - باطلاق -

يقدر المتمكن (١) ومساحتها وهما تعليميان غير طبيعيين واحدة ولم يفعل (٢) فيه لونا عن لون ولو كان وصف الجواهر بعدم الذوب لكان أشد مبالغة في الاحتياط فإن الذهب والورثيق والاسرب يفضل عليه في الثقل -

(الاخضر) قالوا ان خير اخضره الرقيق ثم الغسقي ثم ينحط لونه بالتدريج حتى يبلغ البياض وقيمه لا تبعد عن قيمة الالكهيب - قال أبو العباس الباني - ان من الالكهيب جنسا يسمى أوقلة وهو أقلها (٣) لونا وادأها واليتها -

واظن ان الذي سماه الكتندى الافلج (٤) وان جعله في كتابه بالجاء وان نصره بالصائب في ذكره بالميم فانه حيث قد تعريب اوقلة وهو الافلج (٥) -

قال الاخوان الرازيان - الذي رفعه الاميريين الدولة من بيت الأصنام بيلد ماهورة (٦) كان اوقلة (٧) وكان وزنه أكثر من خمسة وثلاثين (٨) مثقالا ومعدنه بالهند ومنزلته من الياقوت منزلة الجحست (٩) والبلور منها وكان معاقا على رأس صنم من خمسة وتسعين مثقالا من الذهب - فصل اعضاء وسبك (١٠) للتكثير والتفانيرين الاقرا - كان ذكره في كتاب الفتح ياقوتا الكهيب ورأيت (١١) في الطريق عند منصر فوجدته ما ثل اللون الى خضرة الزجاج غير مشبعة يملأ الكفين مثقوبا (١٢) في احد اركانها مسلوكا فيها حلقة ذهب وعندها بخطهم (١٣) حضر (١٤) كاسم او ما اشبهه - شلته بيدي فاستخففته ولسح ذلك البرء فاخذه (١٥) من يدي لثلاثين فيه بخلاف ما يرى الناس منه -

(١) ب - المتمكن (٢) ا - تعقل - ب - لعل - س - جعل (٣) ب اقلها (٤) س الافلج كذا (٥) س الافلج ب اقله - (٦) ب - ماهورة (٧) ب اوقلة - وفي س - كانه ضرب على احدى تقطى القاذب فاراد اوقلة بالقاء فلا ادري منها (٨) ا ب - الخمسة - س - الحسة - بلا تقط (٩) ا - اكثره خمسة وثلاثون - ب - اكثر من ثمانية وخمسين (١٠) النسخ كلها - فصل اعضاء وسبك (١١) ب - ورائه (١٢) ا - مثقبا (١٣) ب - بخفضهم (١٤) ا - حضر - ب - بخفض داسم - س - حضر (١٥) ب - ذلك امره باخذه -

(الابيض والاسود) - قالوا في الاسودانه النقطة والكحل اوهما من انواع
الكهيب اذا تراكم اللون فيهما (١) وتكرر - وأما الابيض (٢) فمنه ما يخلص
بياضه (٣) ومنه ما شابه (٤) شيء من الالوان فيحك حتى يصير على الشكل
المستعمل في ذلك اللون ويروج مكانه او فيها بينه - وربما ثقت في الابيض
مواضع (٥) ولون بما يدخل فيها من الاصباغ للتويه - ويحل هذا الابيض من
سرنديب ويكون رزينا باردا في القم - قال نصر - ابيضه نوعان بلورى (٥)
ويشابه (٦) البلور في البياض والصفاء وكثرة الماء - والآخر يختلف عن الأول
في اوصافه التي ذكرناها وفاضل عليه في الصلابة ولهذا انتسب الى الذكورة -

ويجرب على ألسنة (٧) جمهور الهند ذكر حجير القمر ويسمونه جندركا ندأى
شعاع القمر وليس بالذى ذكره يحيى النحوى في رده على ابرو قلس (٨) انه على (٩)
اللون يظهر في سطحه لطخة (١٠) بياض وتأخذ في (٩) الزيادة بزيادة لون القمر
الى بدوره ثم تأخذ في التقصان حتى يضمحل في الحماق ويعود عند الهلال
بل تزعج الهندان الماء يقطر منه اذا وضع في سمرة - وكنت اظنه البلور واحل
عليه ما ذكر في اخبار الهند من تخاف ملكها الاسكندر في جملة ما اهداه اليه
بقدرح يمتلئ زعموا من ذاته ماء ووجه له بالممكن الكون وجوها وليس يعد ان
يكون ذلك الحجر القمري المذكور - واليا قوت الابيض فانه اوزن من البلور
والبرودة في القم (١١) من لوازمه وذلك معين على اجتماع الماء عليه قطرات
كاجتماعه على اواني الفلزات المملوءة ثلجا الموضوعة في الظل صيفا المظنون بها
عند العامة انما رشح من الداخل الى خارج وخاصة في هواء (١٢) بلاد الهند الحار
الرطب وأنى تكون تلك القطرات رشحاً وهي ان جمعت (١٣) في مرات كان

-
- (١) سقط من - (٢ - ٢) سقط من - ب - (٣) ب - شانه (٤) ب - ثقب
الابيض في مواضع (٥) سقط من ب (٦) س - واشباه والتصويب في الهامش
(٧) ب - السن (٨) ب - ابن قليس (٩ - ٩) سقط من (١٠) سقط من ب
(١١) ا - القمر (١٢) ب - في هو (١٣) ب - اجتمعت -

لوزنهما مقدار ولم يقص من وزن الآتية بهابا فيها شيء في الوزن متى استوثق من فيها بصامة محكمة -

وذكر سررد (١) في كتابه الجميل والمفصل هذا الحجر واستعمل ما يقطر منه من (٢) الماء في علاجاته وقال زان الذي يرشح من هذه الخرزة نافع من الحميات وارواح السوء -

وعند العامة ان جرم الياقوت يتردد في الوانه بين الالكهف والايض (٣) وللأصفر الى ان يبلغ الاحمر -

قال الغضائري:

الزبسى كيشين بحالته از حال شد ياقوت ياك

بيشتر اصفر (٤) يباشد (٥) انكهي (٦) احمر شود

وهذا بسبب ما سمعوه من الطبيعيين (٧) ان الياقوت الاحمر بالغ (٨) غاية كماله كما الذهب الابريز في غاية اعتداله وظنوا ان الياقوت (٩) تردد في الوانه وتدرج فيها الى الجرة ثم وقف لديها اذ ليس وراء الكمال شيء - واق الذهب ايضا يتردد في انواع الذائبات من عند أبويه الزئبق والكبريت واجتاز على الرصاص والنحاس والاسرب والفضة الى ان يستوفى (١٠) الصبغ والرزانة فوق (١١) فلا يتجاوز رتبة الكمال - لذلك زعموا يزداد في التراب وزنا ولا يستحيل فيه ولم يعن الطبيعيون فيها الا ما يعنون في الانسان انه بالغ اقصى رتبة الكمال بالاضافة الى مادونه من الحيوان ويذهبون فيه الى سنخه (١٢) وجوهره لانه صعد (١٣) الى الانسانية من انواعها حتى ارتقى من الكليية الى الدنية ثم الى القرديية الى ان يأس -

(١) - سيسرد (٢) التسخ كلها - في (٣) ب - بين الايض والاكهف

(٤) س - اصغر (٥) ب - يباشد (٦) ا - تاكهي - ب - ايكهي - س - انكهي

(٧) ب - الطبيائعين (٨) ب - بالغ (٩) زاد في ب - الاحمر (١٠) ب - استوفى

(١١) ب - فوقت (١٢) اس - سنخه (١٣) ب - صعيدا -

وقال أبو بكر على بن الحسين القهستاني (١)

كذا اليواقيت فيما قد سمعت به ، من طول تأثير جرم الشمس في البحر فان عنى انها اطالت التأثير في اى (٢) حجر كان حتى صار بذلك يا قوتا فهو محقق (٣) في ظنه وان عنى المادة الممتدة لقبول ايا قوتية فهو محقق صادق كما اشرنا في بيته في (٤) الاصل - وقال منصور مورد -

بكأخاك (٥) درگاهش از كيمياست - کیا قوت كرد دهمی رومدر (٦) :
وجميع مافی العالم يستحيل بعضه الى بعض بحسب امتداد زمانه ولكن هذا طريق الشعراء من الاغراق في المدح بالأكاذيب -

وذكر اللعل البد خشى (٧)

الجواهر الفاهرة في الاصل ثلاثة وهى ايا قوت والزمرد واللؤلؤ ومن حق الترتيب فيها ان يتلو بعضها بعضا في الوصف لانه لما جرى في باب ايا قوت ذكر لأشباهه وجب الحاق اللعل لها (٨) فانه منها وابهاها (٩) - فاقول انه جوهر احمر مشف (١٠) صاف ايضا هى فائق ايا قوت في اللون وربما فضل عليه حسنا وروقا ثم يختلف عنه في الصلابة حتى اسرع التأثير الى زوايا و حروفه من مماسة الاشياء ومصاكتها ويجاوز (١١) ذلك الى سطوحه المستوية حتى ذهب بما نه الى أن يعاد عليه الجلاء بالمارقيشينا (١٢) الذهباني (١٣) الذى يسميه اهل المعادن ترنجه (١٤) تشبيها (١٥) صفوته بالشبه لان المارقيشينا (١٢) وان تنوع انواعا بألوانه ونسب اصفره الى الذهب وابيضه الى الفضة واحمره الى النحاس وادكنه الى الحديد فان الذى يستعمله الجلاؤون (١٦) هو الذهباني لم اتحقق فيه

-
- (١) سقط من - اب (٢) ب - ارى (٣) ب - يتحقق (٤) س - اشرنا اليه الى الاصل ، وفي المامش ، في بيته (٥) ا ، لحاكي - س ، لحاكي - ب ، بكخال (٦) ب ، زو (٧) هامش س ، اللعل في الفارسية هو البلخشي في العربية (٨) ب ، بها (٩) ب ، ابهاها (١٠) سقط من ا (١١) ب ، تجاوز (١٢) اب ، المارقيشينا (١٣) ا ، الذهبية (١٤) ب ، رنجه - ا ، رنجه (١٥) ب ، بالشبيه (١٦) زاد في ب - منها -

الى الآن اذ لك لخاصية فيه معدومة في سائر انواعه ام هو من جهة كثرته وقلة سائره - وهذا اللعل هو الذي سماه الكندي ونصر بيجازيا (١) ذهبي اللون ولست اعرف لهذه التسمية علة سوى احتياجه في الجلاء الى ذهبي المارقيشة واستبعادها مع ذلك انه ليس للذهب بلونه اتصالا يحتمل التشبيه والاختلاط كما ترى في غيره (٢) من قطع (٣) اللالزورد - ونسب نصر معدنه الى بدخشان وقال انه يشترى الى ايام آل (٤) بويه بقيمة ايا قوت ثم عرفوه فتخلف عن ثقافته بتلك القيمة - وليس بدخشان منه بشيء ولكنه ينسب اليه لأن ممر حامله عليه وفيه مجلى ويسوى قيد خشان له باب ينتشر منه (٤) في البلاد كما ينسب الهليلج والعود والبرنك الى كابل لأن كابل كان فيما مضى اقرب ثور الهند الى ارض الاسلام وبها مقر المتلقين بالشاهية من الاتراك والبراهنة (٥) بعدهم فكان كابل اياما مئذ كالقرضة المقصودة لجلب تلك السلع منها والا فذلك الثود الخالص محمول اليها (٦) من سواحل الهند الجنوبية والهليلج من جالهند (٧) وبينها مسيرة اكثر من شهرين بسير الرقي - والبرنك محمول اليه من نواحى قيرات المصاقية لحدود كشمير والقندهار -

ومعلوم انه لا يقوم على النار من انواع اليواقيت غير احمره وان لوفى (٨) اصفره واكهبه ينسلخان عنها في الحمى لكن احد من يزاول صنعة الحك والجلاء بتلك النواحى اخبر ان (٩) هذا الجوهر اللعل يقاوم النار ان احمى بالتدريج وتركت البوطنة في الكور (١٠) الى أن تبرد بالتدريج ايضا فان النار تزيد حسنا وصفاء ولم اشاهد ذلك ولم اتمكن من امتحانه - ومعادن اللعل في بقاع بها قرية تسمى ورزقنج (١١) على مسيرة ثلاثة ايام من بدخشان بخر وخان (١٢) في مملكة

-
- (١) بنجاديا - س ، بيجازيا (٢) ب ، عيون (٣) ب ، قطع - (٤) سقط من ب - وفى س ، بنى وفوقه آل (٥) ب ، البراهنة (٦) س ، اليه (٧) اب ، جالندر (٨) ب س ، لون (٩) ب ، بان (١٠) ب ، الكورة (١١) ا ، دررفيج - ب ، ورزفنج - س ، ورزفنج (١٢) اس ، بلاقط - ب ، بروخان -

شا هنشا ومقره شكاسم قريب من تلك المعادن والطريق اليها يتيا سر من
شكاسم ويمر فيها بينه وبين سكنان (١) ولهذا استأثر صاحب وخان بغلاوة
الجوهر ويجوزه سرا (٢) ولا يطلق لاستنيطيه حمل شيء عظيم الحجم الى موضع
الابمقدار من الوزن فرضه لهم ورخص في حمله وما زاد عليه فهو له ومحظور
عليهم حمله الى غيره - وذكروا في اول ظهور هذا الجوهر ان الجبل هناك
انشق وتقطع بزلزلة أرحفت الارض حتى تساقطت الصخور العظام واقلب
الموضع عاليها سافلها وظهر اللؤلؤ منه ورأته النساء وظنته (٣) صابغا لائيا ب
ومحنته فلم تلون (٤) منه شيئا وأرنبته رجالهن وانتشر الحديث به وشعر به (٥)
اصحاب المعادن بأمره قاستنيطوه بالحفر ونسبت المعادن (٦) ما اخرج من كل
واحد منها نسب اليه (٧) كالبلعاسي (٨) والسلياني (٩) والرحماني (١٠) وربما الى
ما قاربها (٦) من القرى والبقاع كائنيما زكي فانها نسبت الى انف جبل هناك
يسمى نيازك (١١) لا اتصال له بشيء من ذكر النصل (١١) -

وطلب اللؤلؤ ينقسم الى قسمين احدهما بحفر المعادن في الجبل والآخر بتفتيشه بين الحصى
والتراب المنهالة من تقطع (١٢) تلك الجبال بالرجفات وإسالة السيول الى السفوح (١٣)
ويسمى هذا الطلب هناك تاترى (١٤) واستنباط المعادن (١٥) كالخصل
في (١٦) القفار وكاعتساف الماهمه خزافا والقفار والتهوز في ركوب البحر لادليل
لها عليها معينة (١٧) على بلوغ (١٨) المرام غير التقرض (١٩) وكذلك هؤلاء

-
- (١) - سكنان - ب - سكنان (٢) - ب - سرا - س ويجوزه سرا (٣) - ب -
ظنته (٤) - ا - تكن - ب - يكون (٥) - سقط من ب - (٦) - سقط من ا -
وهو في الها مش بخط احدث من الاصل فيما اظن (٧) - ب - واحد منها اليهم
(٨) - ب - كاللغاسي وفي هامش آخر في س - مركب من بني العباس مثل بلعبر و
بلحارث وبلهجم (٩) - سقط من ب (١٠) - ب - والرحماني (١١) - سقط
من ا (١٢) - ب - تقطيع (١٣) - ب - القسوح (١٤) - ا - تاترى - ب - تاترى س
تاترى (١٥) - ا - الجبال (١٦) - ب - كالخصلاني (١٧) - ب - يقينا (١٨) - سقط من ب
(١٩) - ب - النفوس -

يَتَذَوَّنُ فِي عَمَلِهِ وَأَكَلَ الْجِبِلَّ كَمَا كُلُّ السُّوسِ وَالْأَرْضُ عَلَى عِمَاءٍ لَيْسَ فِيهَا إِلَّا لَعْلٌ
 (١) عَسَى أَنْ طَالَ بِهِمُ الْأَمْرُ عَلَى ذَلِكَ عَادُوا (٢) بِالْخَسِرَانِ وَالْخَبِيَةِ وَأَنْ وَصَلُوا
 إِلَى حِجَرٍ أَيْضٌ يُشَابِهُ الرَّخَامَ فِي لَوْنِهِ لَيْنٌ مُتَفَرِّقٌ قَدْ احْتَفَتْ بِهِ مِنْ جَانِبَيْهِ إِمَّا حِجَرُ
 الزُّنُودِ وَإِمَّا حِجَرٌ آخَرٌ يُسَمُّونَهُ غُدُودٌ (٣) عَلَى وَجْهِ تَشْبِيهِهِ بِغُدْدِ اللَّحْمِ وَهُوَ
 أَيْضٌ يُضْرِبُ قَلِيلًا إِلَى الْكُهْوبَةِ (٤) اسْتَمَرُوا فِيهِ عَلَى الْعَمَلِ وَكَانَ أَوَّلُ (٥)
 إِمَارَاتِ النَّجَاحِ فِي الْعَمَلِ وَالْأَمَلِ (٦) وَعِنْدَ ذَلِكَ يَفْضِي بِهِمْ (٧) إِلَى مَا يُسَمُّونَهُ
 شَرَسْتَةً (٨) وَهُوَ جَوْهَرٌ مُتَفَرِّقٌ إِذَا أُخْرِجَ انْتَشَرَ (٩) وَلَمْ يَنْتَفِعْ بِهِ لَكِنَّهُ عِنْدَهُمْ مِنْ
 جُلَائِعِ الْقَصُودِ ثُمَّ يَفْضِي بِهِمْ الْخَفَرُ إِلَى شَيْءٍ غَيْرِ مُتَفَرِّقٍ (١٠) بَلْ مَتَاسَكَ يَعْمَلُ
 مِنْهُ خَرْزَةٌ أَتِيَّةٌ لِلثَّقَبِ وَنَسَبَتُهُ إِلَى الطُّلُوبِ كَنَسْبَةِ الْكَرْكَنْدِ إِلَى اللَّيَا قُوتٍ أَعْنَى
 بِالْكُودَةِ وَالصَّمَمِ وَزَرَادَةِ (١١) الشَّفَافِ غَيْرِ التَّامِّ فَذَا جَاوَزُوهُ (١٢) بَلَّغُوا مَوْضِعَ
 الْجَوْهَرِ - وَعَمَّا يَجْرِي عَلَى أَلْسِنَتِهِمْ فِي التَّشْبِيهِ أَنْ هَذَا جِزَاءُ الْجَوْهَرِ كُلِّكَ مُشْتَهَرٌ فِي
 الْمَلَأِكِ بِالسَّخَاءِ (١٣) مَقْصُودٌ مِنْهَا بِتَأْمِيلِ الْإِعْطَاءِ وَالْحَبَاءِ (١٤) يَحْتَاجُ إِلَى قِطْعِ
 مَسَافَةٍ مَدِيدَةٍ فِي فَلَائِدَةِ الْمَاءِ وَالرَّعْيِ يَمِيزُ فِي قِطْعَتِهَا الْخَرِيتَ وَهِيَ مِثَالُ الْجِبِلِّ
 الْمُحْفُوزِ فَذَا اقْتَصَحَهُمَا (١٥) انْتَهَى إِلَى تَحْوِمِ الْمَمْلُوكَةِ فَاسْتَبَشَرَ بِالْإِنْتِهَاءِ إِلَى الْعَازَةِ
 كَمَا لَمَسْتَبَشَرَ بِالْحِجَرِ الْأَيْضُ الْمَبَشَرُ بِالنَّجَاحِ - وَإِذَا اخْتَرَقَ (١٦) الْعِمْرَانُ مِنْ قَرْيَةٍ
 إِلَى أُخْرَى شَابَهُ الشَّرَسْتَةَ (١٧) الْأُولَى وَالْبَلَدُ كَالثَّانِيَةِ وَقَدْ بَلَغَ قَصْرَ الْمَلِكِ الْمَقْصُودَ
 فِيهِ - وَهَذَا الْأَمَلُ (١٨) يُوْجِدُنِي وَغَاءَ كَأَنَّهُ مِنْ ذَلِكَ الْحِجَرِ الْأَيْضُ كَالْبَلُورِ وَاسْمُ

- (١) ب - أ و (٢) ب - عاد (٣) اس - عُدود (٤) ا - اللهونه (٥) ب - أولي
 (٦) سقط من ب (٧) سقط من ا (٨) ا - شَرِشَقُهُ - ب - سِرْسَتُهُ - س -
 شَرِشْتُهُ (٩) ب - إِذَا أُخْرِجَ انْتَشَرَ - اس انْتَشَرَ (١٠) ب - إِلَى سَمِيِّ غَيْرِكَ
 س - إِلَى سَمِيِّ لَهُ غَيْرِ (١١) ب - وَرَآهُ (١٢) ب - جَاوَزُوهُ (١٣) ا - فِي السَّخَا
 ب - بِالسَّخَايَا (١٤) اس - وَالْحَيَا (١٥) ب - اقْتَصَحَهُمَا (١٦) ا - اخْتَبَرْتُ -
 ب - س - اخْتَرَقَ (١٧) ا - السَّرْسِيَّةُ - السَّرْسَنَةُ - س - السَّرْسَتَةُ (١٨) ا -
 الْمُنَلَّ -

الوعاء بما فيه مغل ويختلف بالصغر والعظم فيأخذ من (١) كالبندقة الى قدر البطيخة (٢) ولم يذكر وامنه ما يفضل على الثلاثة اربال - واذا اكشطت عنه تلك القشرة بدا الجوهر اما قطعة واحدة وذلك عزيز الوجود واما قطاعا مهندمة كهندام حب الرمان في قشره متفاوتة (٣) في الحجم الى ان يبلغ في المغل من القطعة الواحدة الى الكثيرة المتشابهة في الصغر الارزن (٤) وربما وجد الجوهر غير متخلف (٥) ايضا ويختلف لونه في حقائر معادته فيميل بعضها الى البياض وفي بعض الى سواد وتخلص الحجرة في بعض كالذي في المعدن المعروف بأبي الياض فانه على غاية الحجرة المشبعة - والذي يعرف بالرحمانى (٦) فانه اردأها - واجود الجميع هو المعروف بالنيازكى (٧) بهرمان عصفرى في غاية الصفاء - وفي ايامنا قيمة ما يكون منه وزن درهم عشرة دنانير هروية فان بلغت القطعة من (٨) وزن عشرين درهما الى مائة درهم كانت قيمة كل وزن درهم (٩) منه عشرين دينارا (١٠) الى ثلاثين -

هو ذكر جوهر يو (١١) الاميريين الدولة انهم شاهدوا (١٢) منه ما يفضل على وزن المائة درهم - فطابق قولهم ما يحكى عن بعضهم انه عثر على مغل اقرن منها ونصفا (١٣) واكتشفت جلدتها عن قطعة واحدة من فائق النيازكى خفاف ان يقبض عليها وتأخذ منه فكسرها قطعاً وحمل احدها (١٤) الى يمين الدولة وكان (١٥) وزنها نيف وتسعين درهما - ولهذا يقال في ثمن المغل؟ فربما كان فيه غناء من يحده مدة العمر وكنت اسمع في مامضى ان اللعل يوجد احيانا في وعائه مائعا سائلا (١٦) واذا ضربته كيفية الهواء استحجر وصلب هكذا سمعنا (١٧)

-
- (١) ب - منه (٢) ب - الى كالبطيخة (٣) ا - متقاربه (٤) ا - الازرق - س
الارزن (٥) اس - متقاربا (٦) ب س - بالرحمدانى (٧) ا - بالباركى - س بالباركى
(٨) ب - منه (٩) سقط من ب (١٠) ب - مثقالا (١١) اس - جوهر يون (١٢)
ج - يشاهدوا (١٣) ا - منها ونصف ب - منها ونصف (١٤) اب س - احدهما
(١٥) ب - قطعة كان (١٦) ب - سائلا (١٧) ب - سمعته -

ايضا من احد من مكث في تلك (١) النواحي وانكره سائر المخبرين وليس انكارهم يفيد (٢) يقينا على امتناع ذلك فربما كان ذلك في الندرة ولم يتفق لهم ولا وصل (٣) خبره بهم اذ تقرر في باب البلور تجرده بعد الميعان الذي في غاية الرقة - ويوجد من جواهر هذا اللعل بنفسجي واكهب واخضر واصفر وقد شاهدت من هذه الالوان شيئا لم (٤) يشبع خضرة اخضره شبع المينا الاخضر بل كان بالزجاج اكثر شيئا - وذكر الحكاك الذي حكيت عنه ان بعض الكياريات تلك النواحي احى الاخضر بمشده مرات متوالية فاستحال عن لونه ولم تقدح النار فيه قدحه في الزمرد - واكثر ما يوجد هذا الاخضر من التراب والحصى في التفطيش (٥) اما اصفره فانه لا يصير على النار ولكنه يتغير - وهذا مضاه لما ذكره الكندي في اكهب الياقوت اذا شابهته صفرة ثم انه ليس في رونق الياقوت الاصفر حتى يكون من اشباهه ولا في ماء اصفر المينا وهذا ارنى انواعه واقبله (٦) للتفتت والتناثر ويوجد هذا الاصفر في جميع حفائر المعادن ويكثر وجوده بالقرب من قرية وردفنج (٧) في سفح (٨) الجبل قرب الماء وهناك معدن يعرف بناونولون جواهره مشمشي - واما البنفسجي الضارب الى الكهوية فيوجد حول المعدن البليجاني ونوق هذا المعدن معدن يعرف بالشرقي يغلب السواد في جواهره على الحمرة حتى يغطي شفافه وحرته الا اذا اقيم بازاء الشمس بينها وبين البصر - وعلى ظهر الجبل الذي فيه هذه المعادن يوجد البلور على هيئة نبات السكر النباتي (٩) واقد حمل الى منه نوع اكهب فكان كالياقوت الكحل الناصع - واما وجود قطعة واحدة بعضها احمر وبعضها اصفر فهو ما يكثر التحدث به (١٠) وذكر بعض الجوهريين انه يكون منه قطعة واحدة تجمع الاحمر والاصفر والاخضر مختلطة لا بالتامس بين التميزات ولكن باتحاد المادة واتصال الملونات بتلك الالوان وهي

(١) ب - بتلك (٢) ب - مفيد (٣) ا - اتصل (٤) ب - فلم (٥) ب - والحصى

والتفتيش (٦) ب - اقبله (٧) ا - وردفنج - ب - وزرنيح - س -

بلا تقط (٨) سقط من - ب (٩) اس - النبات - وقد سقط من - ب

(١٠) ا - فيه سقط من - ب -

في

في ذاتها واحدة -

وكان نصر بن الحسن (١) بن فيروزان مولعا بجمع الغرائب وخاصة من الحصى والاحجار وذكّر أن عنده يا قوت احر في عرض الكف وطلبه منه خوارزم شاه ليراه فاهداه اليه وكان غلظه مقاربا لغلظ (٢) الاصبع في عرض يستر الكف اذا أطبق عليه ووجهه محبب كالترج والعنب المندمج وبطنه مسطح ولونه احر يضرب قليلا الى الحمرة غير تام الصفاء واخبرانه وجد بأرض الهند ملتجيا على حجر وانه امر بحكه بالسنبادج حتى تميز منه ولما لم يقم للبرد قلنا انه بعض الاشياء -

واتفقت لي العجوبة في غار مشرف على يطحاء متاخمة بقصيا (٣) على قرب فرينين من قرية ساليهاة نحو كشمير وفي جباله وذلك إلى تحت على ارض (٤) ذلك المغار نصف كرة حمراء في قدر الرمانة الكبيرة وظننتها من مشابه ما وجد نصر بن الحسن (٥) وقربت (٦) منها وزاوتها فاذا انها نصف كرة من طين قد نبت عليها حبات كحبات (٧) الرمان على حمرة تامة رمانية تلعب في وسط كل حبة نواة دقيقة مستطيلة وقد ركل حبة منها كحبتين او ثلاث من حب الرمان السمين مطبولة (٨) الخلقة وقد برز من اصل كل واحدة الى الطين مثل ما يبرز من حبة الرمان كالخيط ويتعرس في شحمه فأخرجت نواها وزرعتها فلم تنجب - وتعجبت من حصول حب على طين من غير توسط شجرة او نبات بينها -

فأما قياس ما بين اللعل والياقوت الاكهب المتساوي المساحة فهو سبعون وثلاث وثمان عند المائة -

ولا يزال اللغويون والشعراء يشتقون الاسامى للتفاؤل والتمين والتشاءم -
فقد كتب الحاكم أبو سعيد (٩) بن دوست النيسابوري الى صديق له عقيب النثر -

(١) - الحسين - (٢) - مقاربا بالغلظ في مثل غلظ - ب - مقاربا بغلظ - من -

غلظه مثل غلظ - فصوله في الهامش (٣) ب - بقضبا (٤) ب - الارض (٥) -

الحسين (٦) - ب - قريب (٧) ب - كحبت (٨) ب - مطبولة من - مطبولة

(٩) - سعيد

ففي الحاشية لا شك - على الودين ختمان
فلولا القال ما كان - قبول المال من شان (١)

البيجاذى

البيجاذى (٢) الداعى الى ذكره ها هنا انه من اشباه الياقوت ولان الكندى
ونصر اجلا اللعلا جنسا وفصلا منه بالنسبة الى الذهب - والبيجاذى لا يخلو من
حرته ما يضرب بها الى سمة من البنفسج وخيره السرنديبي المشبع الحمرة
وللتلعب اللون بالصفاء وكل ما كان اصلب جرما واعظم جثة واحمل لزغب
الريش المتوف فهو انفس وربما بلغت قيمة وزن الدرهم منه دينارا - قال
الكندى ؟ انه ظهر اولاً في جبل الراهون (٣) ثم ظهر له معدن بين وخان (٤)
وشكنا في موضع يدعى بدخشان من اطراف طخارستان وهذا هو اللعلا
والشغلون بأمره لا يقرنون ذكره بالبيجاذى ولا يرون بينهما وصلة ما -
والتوجه من بدخشان الى شكنا يتيا من عته جبال مباينة لمعادن اللعلا ويعرف
البيجاذى هناك بالسحري (٥) نسبة الى قرية بحدود وخان هذا اسمها - وما يقع
الى كشمير من البيجاذى من المعادن الشكناية فانه من نواحي الجبال التي
قصبها (٦) هليلك الى شكنا مسيرة يومين والى كدكد (٧) مستقر شاه بلوك
سبعة ايام من حدود تشرف على قاع كشمير وقصبة اردستان (٨) -

قال الكندى ؟ وان البيجاذى يوجد في معادن الياقوت وطابقت حكاية الحكاك
انها مقدمة الياقوت بمنزلة شرسطة (٩) البايئة لجوهر اللعلا وان البيجاذى ايتا
وجد فممكن ان يكون هناك ياقوت وان لم يجب ذلك - ثم ذكر احد العلوية
بتلك النواحي (انه) انخرج من بين دقاق البيجاذى قطع يواقيت رمانية في الغاية

(١) ب س - شاني (٢) ا - البجاذى - ب - البيجاذى - وكذا اختلفت النسخ
فما ياتي (٣) النسخ الراهون (٤) ا - س وحان (٥) ا - بالسحري - ب
بالسحري - س - بالسحري (٦) سقط من ا - (٧) اس - كدكد - ب كركد
(٨) اس - ادستان - ب ادستان (٩) ا - شرسطة - ب شرسطة - س شرسطة

قصر وزن

قصر وزن كل واحدة منها عن وزن دانق -

وقد رأيت عند الاميريين (١) الدولة مما حمل اليه من بيوت الاصفهان يلد
ناهورة قطعة ييجاذى على هيئة الحصاة المملبة بجران الماء مطاولة الشكل
مفرطة في غاية الضاربة الى شيء من الخمرية وعلى نهاية الصفاء والنقاء قدرت
وزنها فيما بين العشرين درهما والثلاثين ولم اشلها يمدى -

والنسبة بين البيجاذى والياقوت الالكهف في الوزن فلم يتفق لي امتحانها
واظن تخميناً انها تكون موافقة الى ما (٢) ذكرنا في اللؤلؤ - وقال إلصنوبري -
لا وانصباب مدامة مشمولة كدم الذهب يصب في خرداى
في بطن جوهرة كان فرندها (٣) ماء يذوب فيه قص بيجاذى -

وقال منصور القاضى الهروى

فان يرتجون (٤) البدر في العامرة يلد (٥) عامه من كاشف بملاذ
كما جذبت قلبى جفونك لم يكن ليحسن جذب التبن فص بيجاذى -

وقال ايضا

اذا انت طالعت الهلال تركته يغور ويدو (٦) من كبوف على أمن -
كما سلبت عيناك قلبى لم يكن لييجذب بيجاذيه ورق التبن

وقال (٧) ايضا

ما من وقع الكسوف بدر (٨) كنت له لمحة المحاذى (٩)؛
كما سلبت القواد منى ما سلب التينة (١٠) البيجاذى (٧-١١)
ولست اجتريء على حكاية ما ليس بمسموع - ومنه ما في كتاب الكندى من
اشباهه وانواعه والخرجون (١٢) وهولا يتخلف عن نوع منه يسمى أسيد

-
- (١) ا - امين - (٢) ب - لا (٣) ب - فريدها (٤) ا - رجو - س - رجو
(٥) ا - فلد - ب - يلد - س - بلد (٦) اس - يمدى (٧-٧) ليس في - ا -
(٨) ب - بد (٩) س - بيجاذى (١٠) س - التينة (١١) ب - النجلادى
(١٢) ب - وهى الخرجون -

جشمة (١) الابتور ويعلوه كالسحابة فاما الاسبيد جشمة فقد ذكره حمزة في
الجواهر وانه جوهري كالبجاذى - وذكر نصر بن احمد بن الخطيب انه حجر
يحب من ارض المغرب الى مصر أدون من الياقوت واصفى من البجاذى
واشبع لوناً من الملل البدخشي - من اسبيد جشمة (٢) ويعرف بالثروى (٣)
وقيمة المثقال منها تبلغ ثلاثين ديناراً مغربية - قال - ولم ارمته الانحزات
تبلغ الواحدة منها في الوزن نصف مثقال - وقال ابو القاسم بن صالح الكرماني
انه يشبه الجزع لكنه شفاف وفيه كالدخانية يتختم به الشيعة بفارس وكان
سبب ذلك وجلبه من ناحية المغرب (٤) ظهور اصحاب مصر بها قبل ورودهم
مصر - قال ، وليس فيه كثير ثمن اذ لا يرغب فيه غيرهم - وذكر نصر في اسبيد
جشمة (٥) انه نوع من البجاذى وفيه صفرة العقيق الرومي حسن اللون ويزاد
في تحسينه بتطين القص منه في الخاتم - قال الكندي ، انه شديد الحمرة
لا يمازجه بنفسجية بل تشوبه صفرة خلوقية وانه رطب جداً وان منه نوع
اصفى يشبه العقيق الرومي ويتخلف عن الصبغ عن الخرجون (٦) ويعرف
بالزرد دل - ونوع آخر يضرب الى الصفرة اصم - عديم الماء يعرف
بالتاربان (٧) - قال ومنزلة جميع اصنافه في الحلك والجلاء على مثل ما يستعمل
في الزمرد ويحفر اسفله ليضئ على البطائن فانه لا يضيء بغير حفر الا اذا كان في
حماية النقاء والرطوبة مشابها لياقوت فيضئ حيثئذ على ملامسة اسفله وذلك
نادر شاذ - قال ، فقد يتفق في البجاذى الخراساني ان يخرج بوزن رطل اعنى
مائة وعشرين درهما -

اما السند يى فوزنه حول وزن الياقوت لا يمازجه كثير يون (٨) - وذكر

(١) ا - السند حسم - ب - اسبيد جشيم - س - اسبيد خشيم - معناه العين

البيضاء (٢) ا - السند جشمة - ب - اسبيد خمسمه - س - اسبيد خمسمه (٣) ا -

الثروى (٤) زاد في النسخ - وقد كان ظهور الخ - (٥) ا - السند حسم - ب -

اسبيد جشمة (٦) ا - الخرزونى - ب - الخرجون - س - الخرجون (٧) ا - بالتاربان

ب - بالتاربانى (٨) ا - كثير يون - ب - كبير بوزن - الكندي

الكندى ونصر جوهر السيام الماذاينج (١) كان يجلب من جبل في حدود سندان فوق ارض الديبل (٢) وقد اقطع معدنه ونقد ما فيه ووصفاه بشدة الحمرة وشابهاه الكركند مع ميله الى السواد لا يمكنه من الاضائة الابالطانة ويتخلف عن الميضا ذى بحسب رخاوته وقلة ماؤه حتى لا يبلغ ثمنه ثمن الميضا ذى وربما يبلغ ربه أو خمسة - وقال المتجرون انه كان يبلغ وزن القطعة منه رطلا - وفي الزهر سمي له او هو سمي ذلك على وجه التشبيه - قال المصنوبرى -

الى لازورد و (٣) فيروزج وماذاينج (٤) اللون اسرنجيه
وذلك على لونه اقتران ذكره بالاسرنج كاقتران الاكهين قيلهما والاسرنج
آتاك محرق والكبريت يجر على مثال الزنجفر (٥) - وذكر حمزة في جملة ما ذكر
حجرا سماه المنك (٦) وزعم انه كان عند ملوك الفرس لالون له وكان يظن
بيطانة فيؤدى لونها وهذه صفة المها واليا قوت الابيض - والهندي يفعلون مثل
ذلك في البلور - وكنت ادى مثل ذلك على برانج (٧) صنم سومات التي
كانت يتزين بها وهي من ذهب في سعة تقارب الدراعين وسماك اكثر من شبر
ونصف يتهندم بعضها في بعض ويرتفع على رأسه حتى يصير كالاسطوانة وعلى
تاجه فوقها انصاف اكر من المها قد بطنت في القاعدة وما في التبرصيح من
جوانبه باللك فكانت تهر منه في المنظر -
وذكر حمزة ايضا ماذه (٨) سوري وانه كان عرب على الما سوري (٩) ولم يشتر
الى ما يفهم منه مايتته - والله الموفق -

(١) الماذاينج - ب وس - بلا نقط - وكذا في جواهر تامه فارسي - مادده
مسج - (٢) هي فرضة الهند (٣) اس - لا رورده - ب لاورد - (٤) ا -
ماذاينج - ب هاديح س - ماذاينج (٥) ا - الزنجفر (٦) ا - المنكر - ب المنك
هو بال لغة الهندية ما نكيا الى اليا قوت الاحمر - (٧) ا - براينج - ب - براينج -
س - براينج (٨) اس - حاده - ب - حاده - هو اسم هندي معناه الشمس
إلونيث لان اسم الشمس في اللغة الهندية مذكر (٩) ب - الماء كودي -

الأماس

انما قدمت ذكر الأماس على ما ذكر مما بقى من مئمة الجواهر التي لها رياسة اعنى اللؤلؤ والزمرد لأنه فاعل في الياقوت الفاعل فيا دونه وغيره فاعل بشيء فوقه ولا متأثر بما دونه الا بالمقدار الذى يخصه فعلة من جهة (١) انه من جملة الكائنات الفاسدات وان امتد بقاءه ازمدة وسنوات منزلته منها من جميعها منزلة السيد المطاع من السفلى والرعاع - والناسبة بينه وبين الياقوت اقرب المناسبات بالرزانة والضلالة وقرب الجوارى المعدن وقهر الغير بالثقب والقطع على انه اللؤلؤ جنس حيوانى مائى على خلاف الجواهر الارضية الموات الجداد ومفصل عنها بالثوم. ان يقدح تأخير ذكره مما له الشرف والرياسة والنفاسة - واسم الأماس بالهندية هيرا وبالرومية اذا مس وايضا ادمنطون (٢) - قال الكندي معناه الذى لا ينكسر وهو بالسريانية أمياس وكيفاد أماس (٣) وكان معناه سحر الأماس وخاصيته انه لا يكسر شيء ويكسر كل شيء - ويظن بعضهم ان الطران (٤) هو الأماس وليس به وانما هو اسم مأخوذ من النظر وهو القطع الذى منه تسمى الطران ظرا نا وهو ماء الحديد الذكر المسقى - واما القول ان يشهد لذلك ما فى اوائل كتاب يوشع سيف من طران - وهذا نص يسقط معه معنى الأماس من الطران (٥) على ما يحى منه فى الشعر معجم الظاء - قال امرؤ القيس -
تطائر طران (٦) الخصى بمناسم - صلاب العجى ملثومها غير أمعر
كان صليل المرو حين تشده - صليل زيوف يمتقدن بعبقرا (٧)
وقال ابو الحسن (٨) الصنوبرى (٩)

- (١) ب - ب جهلة (٢) ا - ادمنيطون - ب س - ادمنيطون (٣) ا - كذا لا الأماس
(٤) ا - الطوان - ب س - الطراد - الطراد طرادا - ب س - الطراد طرا
وهو - (٥) ا - الطرانا ب - طران - س الطراد (٦) س - طرا ب (٧) ب
بقعرا - (٨) كذا ورد والمعروف فى كنيته ابوبكر - والبيت مشهور للبيد
(٩) ب - وقال الحسن الترمذى -

بجسرة ينجل الظران منسهما إذا توقد في الديومة الظرد (١)
 إلا لاس في الأغلب جوهر مشف فيه اذنى ز ثبقية كما يوصف دهن الياسمين بالرباص
 فيقال دهن رصاصى - وشبهه الكندى بالزجاج القرعونى ومن انواعه الالبض
 والزيتى والاصفر والاحمر والاخضر والاكهب والاسود (٢) وطريق اختياره
 ان يجعل طرف منه فى شمعة لتمكن الاصابع من امساكه ثم يقام (٣) بازاء عين
 الشمس فان سطعت منه حمرة ولهبة على مثال قوس قزح كان هو المختار وليس
 يسطع ذلك الا من الالبض والاصفر منه فقط ولذلك صار ائند الهند خير انواعه
 ويقال انهم يتيمنون (٤) به فان كان ذلك فهو بسبب قهره وغلبته جميع (٥) ما هو
 من جنسه - وقرى على من كتاب لهم انه يجب ان يتنكه عليه حتى يستخ بالنفس
 ثم يلقى فى ماء وملح قد غسلت فيه فضة فصار رأى فيه (٦) ابيض فهو المختار
 ويستصلح حلية السيوف والقلائد وترصيعها ولجميع الخلى التى يحلى بها اعلى
 البدن (٧) والذى يرى فى ذلك الماء احمر فهو صالح لتحلية المناطق وارجعه
 الى اواسط البدن - والذى يرى فيه اصفر فالقصص الخواتيم والاسودة
 والمعا ضد - والذى يضرب الى السواد فللخلاخل وللارجل (٥) - قالوا - فان
 غير هذا الترتيب وحلى بتلك الالوان غير الآلات المذكورة مواضع البدن شقه
 صوت الرعد - ولئن صدق هذا انه لعجيب وان تأثيرات الاصوات تكون فى
 التجاوىف كالاخشاء والمسامع ثم الخباية (٨) والبيوت القبية وتجاوىف الجبال
 فان افراط الصوت وجهارته يضربها وينكأ فيها والالاس بعيد عن التخلخل

(١) ب - الطرز (٢) لا اسود سقط من - ب (٣) ب - يقاوم (٤) هاشم
 فى س ح - الصواب يتيمنون به أى يجعلونه كالتيممة التى هى العوذة - الامرأة
 تقول بسبب قهره وغلبته ويحتمل ان يكون يتيمنون كما فى الاصل من اليمن ولكن
 الاول اشد موافقة لمعنى القهر والغلبة اعنى كونه تيممة والله اعلم (٥) ه - ا ب -
 جميع س او لجميع (٦) هاشم س - ح - اى فى ذلك الماء - ب - يحلى بها اعلى البدن
 (٧) ب - وحلى الارجل (٨) ب - الجبال - ب - الجبل - وفى - ا - الجبال - ب -

فضلا عن التجايف واشكاله في ذاتها من غير وضع (١) مخروطية مضلعة
ومن مثلثات مركبة كالاشكال المعروفة بالنارية متلاصقة القواعد - وفيها
ما يكون على هيئة الشكل الملقب بالهوائى فيسمى شعيريا لاحتماد طرفيه وامتلاء
وسطه - وقوم يظنون أن قطعه (٢) وثقبه سائر الجواهر بتشكله (٣) بالاشكال
النارية فان قوة النار وحدتها تسير في جميع الاشياء من جانب الى آخر كأنها
تثقبها وتقطع مسافة (٤) ما بين حواشيا وبهذه الاشكال يتفصل عن الياقوت
الابيض الا ان الموهين يخرطون منه بالحك (٥) ما يشاكل الالماس ويروجونه
مبهم - وحمل الينا من نواحي اسفيقان (٦) او السريقان في حدودنا احجار في
شكل الشعيرات بعينها وقدها ويرى في بعضها مثلثات كثلاث الالماس ولونها (٧)
مائل الى صفرة خبيصة لا يكاد يشك متأملها انها مصنوعة بحك وليست كذلك
لأمرين احدهما اني وجدت فيها كالصلب (٨) احداها متعرضة على الأخرى
داخلة فيها ملتصمة بها (٩) فدلني ذلك على لينها في الاصل وتطبيها كالعجين حتى
امكن معه دخول بعضها في بعض بالضبط والآخران جالبا ذكر انما في غار مختلطة
بتراب ناعم يضرب بياضه الى شيء من الحمرة وهو مملوء بها وكثرتها تمنع قصد
قاصد لصنعها بلا فائدة ظاهرة فيها وكانت رخوة سهلة الانسحاق غير مشابهة
للصخور الصلدة - واظن هناك ظنا ليس يشفع به تجربة ان سينوب عن جميع
البلاط في ادماله الجراح (١٠) اذ كان في لونها مشابه (١١) من الحجر الخوارزمي
الخصوص بادمال القروح وهو مدور مخروطي الشكل مشف بالنصف (١٢)
على طوله يظهر في الكسر سهم المخروط خطا متباينا لما سواه ويفصل سواد
في اسفله (١٣) تجويف مخروطي أيضا فيزعمون انه ينبت في وهدة على الجانب

-
- (١) ب، ص، ص، ب، انه قطعة (٣) ب، الجوهر لشكله (٤) اس، مسافتها
(٥) اس - بالحكمة (٦) اس، اسفيقان - اسفيقان بليدة من نواحي نيسابور
ياقوت (٧) اس - لونه (٨) ب - كالصليب (٩) ب، متعرضة معها (١٠) ا، ادماله
الجراحات - ب، ادمال الجروح (١١) ب - كانت مشابهة (١٢) ب - بالصنف
(١٣) النسخ اساقله -

الشرق بازاء قرية تسمى سريغند (١) وهى المرحلة الثالثة (٢) من حدود خوارزم فى جهة مرو وبخارا وفى وسط تلك الوهدة ثلاث هضبات على تثليث تعرف بالاثافى - ومن بينها تلتقط هذه الاحجار وليس يبدع تشكىل الاحجار بأشكال محفوظة من غير قصد فى الجبال المحاذية لبرشاور (٣) جبل اسود فى لون الحريد كسوره ورضراضته (٤) الصغار والكبار على هيئة اللبنة الغليظة وشكل الصنجات الحديدية فى الموازين لا تغايرها الا بخفة الوزن وفى حدود منكاور وايس ببعيد عن قلعة (٥) بارض الهند ماحل الى من احجار صغار وكبار فى طول الأتلة واقلى يميل (٦) بياضها الى قليل حمرة وشفاف يسير شابته بها الجسميت (٧) كلها كالتماويذ المصوغة على مثال اسطوانة مسدسة الاضلاع يعنى فى طرفها بمخروطين مضلعين متصلين باضلاع الاسطوانة ملمس الوجوه لم يشكك فى انها معمولة بالحق حتى رأيت فى وجه بعضها حجرا ثابثا - من الوجوه من غير جنسها لاشفاف له ولو حرك لسواه مع الوجه وان حرك حولها استبان ذلك للبصر ولم يستو ذلك الاستواء فعلمت ان شكلها طبيعى غير صناعى - وحكى لى وجود مثله فى بثر بالجبال القرية من غزنة -

واما الهند فيختارون من الالاس ما صح شكله وسلم واحتدت اطرافه ولم يتعلم ولا يرضون بما انكسر منه طرف بل يشاء مون به وكأنه من جهة انه غلب بغيره وهذه ايضا عادتهم فى اصنامهم وآلاتهم اذا حدث فيها كسر أو عيب عارض - وليس يميز اهل العراق وخراسان بين انواع الالاس والواته وكلها عندهم سواء بمثابة واحدة اذ لا يستعملونه فى غير الثقب والتسميم ولا يعظمونه تعظيم الهندايه حتى انهم يسمون ابيضه برهن واصقره كشتير ولا يرغبون فى غيرهما ويسمون اسوده جمدال (٨) كقلمهم بالبيش فى تسمية انواعه بألوانه وتلقيبها

(١) ابن - سريغند - سيد - يورهى (٢) ب - الثانية (٣) ا - لبرشاور (٤)

ب - رضراضه (٥) ا - صدفة - ب - بنديه - س - صدنه (٦) ب - يثل

(٧) ا - الخمسة - ب - الخمسة (٨) ا - جمدال - ب - حندالك - س - حيدال -

بألقاب هذه الطبقات (١) منهم فأنهم أيضاً يسمون طبقاتهم الوائناً - وقال
أبو زيد الأرجاني حاكياً عن بعض الأطباء في الألباس (٢) انه ان سقى قتل على
مدة ن الزمان ونحن نعلم في هذا الحجر كيفية بها يقتل كما في الحجر المشابه للبسد (٣)
المذكور في السموم الوحية للقتل فان كان ولا بد فيها هو ظاهر فيه من شكل او
صلاية او ثقل لكن الزئبق أثقل منه وليس يقتل بثقله اذا كان حياً وانما يقتل
اذا كان مقبولاً من التهيء (٤) مكتسبة - وأما الشكل والصلابة فاليهما اشار من
نسب هذا الفعل اليه - وقال ، انه يشق الكبد والامعاء وهذا لا يحتاج (٥) الى
تطويل المدة ثم ليس سقيه صحيحاً حتى يكون للظن بما قال تشبث وانما يسقى بعد
انعام التهيء ولن يبقى فيه من الحال القابلة للتشبع شيء وقد ازال المبالغة في السحق
أشكاله الحادة وذلك انه اذا لم يكن كذلك امتنع سقيه فيما ذهب اليه هؤلاء الا ان
من جهة تعريه عن الطعوم وامكان خلطه بالملح والسكر فاذا لم ينعم تهنئته وكان
جريشاً فظن له تحت الاسنان عند المضغ - وقد سقى بمشهدي منه كلب فبأثر
لوقت ولا بعد (٦) حين - وهذا بمثل ما قيل فيه انه ينقذ من دخان كاعتقاد النوشاذر
المقرب بالسكانى تشبيهاً بنصول السهام لما اعتقده (٧) قائلوه في الألباس انه يتكون
بالبروق والصواعق كاعتقاد النوشاذر من النار - ووجدنا (٨) في صفته من ذكر
النصل (٩) في صورة الألباس من شبهه - وقال أيضاً فيه للتعجب انه اصاب
الجواهر واغلبها ثم يكسره الين الفلزات وأرخاها وهو الاسرب وهو اشبهها
بالشمع وذلك زعموا والخاصية فيه كما يتفتت الذهب برائحته حتى المرداسنج (١٠)
المتخذ منه ان طلى على ظهر يوطقته (١١) والأمر في ذلك من جهة اخرى وهو أن
الألباس ينكأ في كل واحد من المطرقة والسندان اذا طرق بينهما ويقسد وجهيهما

-
- (١) س - اللغات وفي الماشح الطبقات (٢) في الألباس سقط من - اوس (٣)
ب - للسند - اس بلا نقط (٤) ا - اليمنى - ب - التهيء (٥) اس - يحوج
(٦) ب - لا بعد (٧) ب - اعتد (٨) ا - وحدثوا (٩) ا - البصل - ب - يبدس -
النصل (١٠) ا - المرداسنج (١١) ا - يوطقته - ب - يوطقة -

وان انكسر انفسد مع افساده اياها فيلف كذلك في قطعة اسرب ويضرب
برفق حتى تستولى عليه قوة الطرق ويعجز هو عن الاضرار بها ويتحفظ (١) مع
ذلك عن الارتقاء والانتشار وينوب عنه الشمع في انبوبة القصب - فاذا صغرت
اجزؤه بالكسور والسحق وكلوا به من يذب عنه الذبان (٢) لأنهم ذكروا
انه يدخل خرطومه فيطير به وينقص بذلك وزنه - ويرى مثله في السويقي وفتات
الخيز فانه يطير بها لان خرطومه كراس المسواك نشاف للرطوبات ويتعلق به
ما يريد أن يذهب به - وكل صلب اذا وسط بينه وبين القاعل فيه ما هو ألين منه
كان به أشد تمكنا من القعل - الا ترى الرماة اذا راوا ثقب صفحة حديد
وضعوا عليها قطعة لحم مشرحة فلا يتنبوا السهم عنها لكان اللحم الذي يصيب
اولا ويتدرج فعله منه عليها - والجند اذا الف براق خبز قطعته السكين قطع
الجند والفجل فيمكن ان يكون امر الاسرب الملقوف به الألاس على قياسه -
وقيل في الألاس ان خيره البلورى ثم الأحمر وانه اذا بلغ في الوزن (٣) نصف
مئقال بلغ في القيمة مائة دينار - وقال الكندى ان اجوده ما ظهر له في الشعاع
الوان قوس السحاب وثن وزن المئقال منه اذا كان في قد (٤) الفلا فل ثمانون
دينارا - ولم ار منه اكبر من الجلوزة ويفضل ثمنه على ثمن دقاه من الثلاثة
الاضعاف الى الخمسة - قال الاخوان الجوهرىان ، ما رأينا منه اعظم من وزن
ثلاث الدراهم وجرى الرسم في وزنه ستجرات الدراهم دون المائيل كما جرى
مثله في الزمرد واللعل البدخشي (٥) والذهب المستنبط دقا من الآبار المي ضرب
عينا - وذكروا ان ثمن وزن الدرهم من دقاه مائة دينار وان كان بهذا الوزن
قطعة واحدة فبالف (٦) دينار - وحكى نصر عن معز الدولة احمد بن بويه انه
اهدى الى اخيه الحسن ركن الدولة فص الألاس وزنه ثلاثة مائيل ولم يسمع فيه
مثل هذا الوزن - ومعدن الألاس بالقرب من معادن (٧) الياقوت في جزيرة

(١) ب س - يتحفظ - ب يتحفظ (٢) ب - الذباب (٣) في الوزن - سقط من

او - س (٤) ب - قدر - (٥) اس - المدخشي (٦) ب - فالف (٧) ب - معدن

ذات عيون يستخرج الرمل منه ويغسل على هيئة غسل دقاق الذهب المعروف
بساوة (١) فيخرج الرمل من المغسل المخروطى ويرسب الألماس فى سفله -
وتلك المعادن فى مملكة خوار المجاذبة لسرنديب قال ابو العباس الباقى ، ان معدنه
فى تنكلان (٢) قامرون فى جبل ترابى يغسل عنه ترابه فى السنة التى يكثر فيها
البروق - وقال الكندى ، انه يلقط من حجارة معادن الياقوت ومن تجاور
الياقوت (٣) والألماس فى المستقرظن ايضا بسبب تكونها التشابه والتقارب
وقال قوم ؟ بل من معادن الذهب وهذا جائز فى معدن يكون له فى جزائر الزايج
ان يصح هذا الخبره - وان تلك الجزائر تسمى ارض الذهب وبالهندية سورون
ديب أى جزائر الذهب وسورن بهرم أى ارض الذهب - وقد استدلل هؤلاء
على قولهم بما يوجد حيانا فى الذهب الابرز الخالص (٤) من شىء لايزداد فى
الحجم على حبة رمل يفسد المبادر ويتكا فيها نكايه الألماس ولا حيلة فيه سوى
تريق الذهب جدا للتثخن منه تلك الحبة (٥) بنفسها والصاغة يفرقون بينه وبين
هذا المذكور بسميته صماس (٦) وهذا الاسم يقع فى مواضع مستتبطة الذهب
على تركه التى هى ذهبانى المرقشينا وقيل انه ربما يكون فى داخل الكهريا حجر
مثل الذى ذكرناه صلب جدا يفسد آلات الحك (٧) -

ومن قلة تميز عطارد بن محمد انه ذكر فى كتابه الألماس وانه لا يعمل فيه شىء ثم
نسى ذلك وامر بنقش امرأة على فص منه قائمة على اربعة افراس بيدها اليمنى امرأة

(١) به - بشاوة (٢) بنكلان (٣) ومن تجاور الياقوت سقط من - ب
(٤) ا - المخلص (٥) ب - لسشر من تلك الآفة (٦) ا - بماس ا - لرويح - ب س
بلا نقط (٧) هامش س ح كانه يشير الى ما ذكره من كون الألماس يتأدى من البرق
والصواعق ويقال له حجر العقاب والنوشارد يتكون من النار وليس الأمر كذلك
انما يشير الى كونه حجرا مشفا وفيه زئبقية او أنه يعتقد من دخان كاعتقاد
النوشارد فانه قدم ذلك وانه يتكون من البرق والصواعق كما يعتقد النوشارد من
دخان النار هذا هو الذى قدمه ايضا وقد حترت عليه -

وفي اليسرى مفرعة في رأسها سبع شعاعات فيأبثت الراوى اشار الى حجر يعمل منه ذلك فيه وكأنه ظن ان بالاسرب ينقش ذلك عليه وقد وصف اتياده له -
واما الخرافات الخرافية على الألسن في معادته ووجوده فكثيرة منها انه قيل في لقب الألباس انه حجر العقاب قالوا؟ وذلك من اجل ان طلابه يغطون على فرخه الوكر برجاج يراه منه ولا يصل اليه فيذهب ويحيى باللباس ويضعه عليه فاذا اجتمع منه عليه شيء بكثير اخذوه ورفعوا الزجاج ليظن ان الزجاج كان مما فعل ثم يعمدون الزجاج عليه بعد مدة فيعود الى جلب الألباس ومن النادر ان الكيميائيين يسمون النوشادر عقابا بالزمن وقد تقدم ما بينها من المشابهة في الشكل وذكر الكندي هذه الحكاية (١) وذكر موضع (٢) العقاب خطأ كما سمع هذا وما يذكر من اتيانه الى فراجه بحجر البرقان ان طليت فراخه بالزعفران فاشتبه عليه الحيوان ولها كان فالخبر فساد (٣) وترهات وبسبب - ومنها انهم زعموا ان الموجود منه الآن هو الذى اخرجه ذوالقرنين من اوديه (٤) وفيه حيات يموت من ينظر اليها وانه كان قدم امرأة قد استتر حاملوها خلفها فلما رأت الحيات أنفسها ماتت على المكان - ولقد كان يرى بعضها بعضا فلم تمت والبدن اولى بالامانة من شبخته في المرأة وان كان ما قالوا مختصا بالانسان فلما ذامات برؤية أنفسها في المرأة وان كان الناس قد علموا ما عليه ذوالقرنين فما المانع من اعادته عمله بعده - وذكر جالينوس حية سماها ملكة الحيات ان من رآها او سمع صفيها يموت مكانه فليت شعري من اخبر بمكانها واخير امرها اذا كان المطلع عليها ميتا وقال ابن مندويه في باسيليون وهو الملك ان هذه الحية سميت بهذا الاسم لاكليل على رأسها ثم وصفوا من طولها لا تجاوز الثلاثة اشبار حادة الرأس حمراء العينين صفراء اللون الى السواد تحرق بالنسيبها ما مررت عليه ويهرب منها الحيوانات او تخدر وكل طائر يمر فوقها يسقط ويموت من رآها من بعيد او سمع صفيها من غلوة

(١) ب - الخرافة (٢) ب - وضع (٣) س - فسافس بنقط تحت الفاتين - ولعل البراد وسواس (٤) ب - اوديه - ب - وذكروا قرن -

واكثر ولا يقرب بدن ملسوعها حيوان الامات وتكون بارض الترك وارض لوبية
وهي ما اجنب ارض مصر من ارض السودان الغربيين (١) وفي كتاب اطيوس
الامدى الذى نقله أبو الخير الى العربى ، ان طول الأرقم ويسمى ابن قُترة ذراع
ونصف دقيق الخنثى احمر اللون يقتل باللسع وبالرؤية وباستماع الصفير وملسوعه
اوحى موفا من ان يتمكن من علاجه واذا مات بلسعته حيوان كان ما قرب منه
يتأثر شعره اولاً ثم يخضر ويكد ويموت وينفن - وهذه الحكايات وان تقاربت
فى الصفات فانها غير محصلة بالتهذيب - أما الاكليل فليس بعجب فمن الحيوان ما خص
بأشياء هذه الزينة كالديك والطاووس وامثالهما - وذكر أقرن من جنس الحيات
واختلف فى صفة قرنه فمن قائل انه واحد اسود معقف صلب ومن آخر يزعم انه
ذو قرنين كذلك ومنهم من قال انها لجمتان (٢) ناثنتان فى رأسه - قال الشاعر
يصف افى وكشيشها فى الزحف (والبيت لذى الرمة) -

وقرنا يدعو باسمها وهو مظلم له صوتها إراناها وزياها

وقال أبو النجم (تحكى له قرنا فى عزها)

أى موضعها - وأما اللون الاصفر فيطابقه ما حدثنى به بعض الطبرية ؛ ان قرنا
كانوا مروا فى بعض الغياض ووجدوا موتى وباحد هم رمق وسئل فقال ، هذه
حالة اصابتنا ولانعلم (٣) لهاسيبا انا رأينا كسبيكة ذهب فى طول ارجح من شبر
فسارعنا اليها واذا هى حية ذهبية من بين ايدينا ونحرننا لوجوهنا هكذا - فان
كان الابصار فى مكان المبصر حيث هو فتأثر منه بعيد وان كان بانطباع
اشباح (٤) فى البليلية فهوا قرب قليلا الا ان الاحراق نفسه مستبعد وكذلك
الصفير فان الاصوات لاتنكأ فى السامع وتجاويف الاحشاء الا بالافراط فى الجهار

(١) هاشم س - ح - يمكن ذلك بأخبار نبى ابو قوجه مرارا للشخص يراه
غيرهم ويقع فى ظنهم بمشاهدتهم ان ذلك بسبب رؤية تلك الحية بالقرنية فيخبرون
من الرؤية (٢) ب - الحيمتان (٣) ا - فهم (٤) ب الشج كذا فى النسخ
ولم اجد لهذا الموضع ذكرا -

وما اظن ذكر الغلوة الا ليدل على الجهارة الهائلة - وأما موت المقرب من
 المسوع فيشهد له ان قرين في هذه السنين رأيا فيما بين غزنة فالزخدية
 قد انتعشت في الربيع من كلب الشتاء فتناولها احداها ووثبت الى معصمه
 وعضته وضعف لوقته بحيث ارسل صاحبه لجل نعل له ففعل وأتاه وقد
 تلف وبرد فحمل وغسله فاسل آخر فمات ليومه وغسل الناسل فاسل آخر
 فمات بعد اسبوع - ثم ذكر ابن مندويه أن رجلا وضع عصاه على الملكة فصار
 يرميها وان فارسا طغنها برمح فمات مع فرسه وانها نهشت جفلة دابة فماتت مع
 راعيها - وهذه الحكاية شبيهة لما يحكى عن الرعدة من سرعان قوتها في الشبكة
 يوقى العصا الى القابض عليها حتى تخدر يده ولكنها دالة على انها ترى ولا تقتل
 بالرؤية - وقال هرقل يدس انها تمان ولولا ذلك لما قدر على صفقها احد - ومن
 الاساطير التي يروى فيها قائلوها ما حكى عن بحر الروم انه طفا فيه رأس عديم
 الخلق كان من يراه يموت لوقته فاحتل لأخذه بالنعوص تحتته والغائص قد ولاه
 فقاه حتى اخذه لبعض الملوك وانه كان يلقيه بين اعدائه في الحروب فيموتون
 من غير قتال فانهم احتالوا بتقديم العميان اليه ولما لم يتمهم ظن الملك ان خاصيته قد
 بظلت وقوته خارت فنظر اليه ومات من ساعته فاحرقه اصحابه حتى ينحوا من
 بليته - ومن امثال هذه الهمز امر حجر البهت الذي زعموا ان الناظر اليه يتحير
 ويبت وان الاسكندر بنى منه مدينة بالليل حتى لا يبيت القعلة (١) - وأعجب
 منه رسائل موسومة بموسى بن نصير فردد في كتاب المتأدين (٢) بتليمها
 الأحداث - وذكر في احدها انه بلغ في برارى المغرب الى حصن سوره شامخ
 لم يجده بابا ولا اطلع منه احد وانهم نضدوا الاحمال (٣) حتى قاربت اعلاه فاصعد

(١) هامش مبتور في س - المعروف ... انه لقها في القاش وبثوا ... بها والا
 فلا يمكن البناء ... ليلا بحيث لا ترى (٢) هامش مبتور في س ... ثل المتأدين
 من ... لكتاب اي اصحاب صناعة الكتابة (٣) هامش مبتور في س يعني
 اجمال القاش ... وغيره ... وكانه لعدم المحارة بتلك البرية -

إليه بعض اصحابه فلما ظهره التفت الى الجند (١) وضحك فنزل الى ما هناك فاردفه
 باثنين من اصحابه واكد الامر عليها فرجا وفعل كفعل صاحبهما وكذلك الثالث
 فارجع لذلك فاستغزه الخوف فانصرف - ولم يكن في تلك الجملة الجاهلة من يشد
 ساق الصاعد القاعل الصانع حتى اذا ضحك بجره الى خارج وتدهى على الاحمال
 الى الارض (٢) حتى يستعمله الخبر - ومنهم من يزعم ان الالماس انه في هوة لا
 باب لاحد اليها ولا مهبط فيها وان جالبيه يشرحون اعضاء الحيوان ويرمون بها
 فيها اشلاء طرية تقع على الالماس فيلترق بها وهناك نسور وعقبان قد اقلت ذلك
 المكان واعتادت تلك الافعال من الناس وامنهم واستانست وهي تنقض الى
 اللحم وتختطفها (٣) الى الشفير وتقع عاليا لاأكلها وتنفض ما عليها كمادة سائر
 الحيوانات في نقض مطاعها وتنظيفها من القذى والتراب ويحيى الناس فيلقطون
 ما عسى يسقط منها من الالماس فسمى لذلك حجر العقاب - ولا نهاية لهذه الايام
 فقد قيل في حجر العقاب انه نافع من اشياء كثيرة وان العقاب تمسكه في عشه
 فاذا قصده الناس خاف على فراجه وعلى عشه ان ينقضه فيرمي به اليهم - كما قال
 في (٤) الخزان صياديه يخصوصونه وخصياه هو الجندديد ستر ويخلونه فاذا تعرض
 له ثانية استلقى واراهاهم مخصاه لازالة العنت ولا يعرفون ان صياديه يتعرضون
 لجلده وللحمه كما يتعرضون للجندديد ستر - والله الموفق -

السنبازج

اسم هذا الحجر بالفارسية ينبيء (٥) عن القوة على الثقب فانه صارم (٦) كالفلولاذ
 ومعاون الالماس في الحك والجللاء ونائب عنه في بعض الاحوال ولذلك
 الحقنا ذكره به ولولا ذلك ذلته بالكثرة (٧) لانه آلة لمعالجة الجواهر وتزئنها

-
- (١) - الحية - ب - الجنة - س الحصن (٢) ب - تهدي ٠٠٠ على الارض -
 (٣) ب تحطفها (٤) اسمه بالفارسية خزمان (٥) ب يفسر (٦) ا - صام - ب -
 صادم (٧) ا - تلوز - ب س - طرز - ب - سواحي - اوس - نواحي وفوقه
 شيواطي -

وينوب عنه الرمل السمرقندي الذي يعمل منه المساحل فيسحل القولاذ بالقلبة
 سحلاويخرج فعله من القوة - وقال الكندي في السبازج انه حجر يؤتى به من
 شواطئ الهند وهو كالخشيش الثابت في البحر سريع الانسحاق به يحك الياقوت
 وسائر الاحجار لصلابته فيسحلها سحلابطينا وكان يجب ان لا يجمع ذكر الصلابة
 مع سرعة الانسحاق فانهما كالتضادين وهو حجر كسائر الاحجار لا اعرف لصفته
 بالخشيشة وجها ولعله غلط في النسخة - الأخوان - خيره النوبي ثم السرتديبي
 ثم الهندى وربما سمى النوبي زنجيا يذكرون انه يكون في ارض انهارهم مع
 الرضراض فاذا وضعوا اليد عليه كان باردا فيميزه من غيره وهو صلب لا يصلح
 الا في اعمال الجواهر - والسرتديبي ألين ويصلح في اعمال السيوف - وفي كتاب
 الاحجار ان معادنه في جزائر بحر الصين كالرمل الخشن ومنه ما يكون منعقدا
 كالبحر - وقيل ان الخشن منه يخرج النمل من أجرتها كما يخرج المدر مثل
 الحبات من الارض ويلقيها حول البحر - وقيل ان اجوده العديسي ثم الخلق
 ويسمى بالرومية سميرس (١) زعموا - قالوا - ومنه جنس لين ارق يوجدف معدنه
 رطبا رخوا فيسمى كبريتا احمر - والذي يتقده الخاصة في الكبريت الاحمر انه
 الياقوت الاحمر واظن في سبب هذه التسمية انه حرزات حرقشاه الكركند
 (٢) بالجمرة وبعض الشفاف مسبوكة من الكبريت والزرنج كانت تجلب من
 اصفهان فاذا اقيت في النار اقدت (٣) بلهب كبريتي اكهب وفاقحت منه رائحته
 فسمى الياقوت به على وجه التشبيه على ان قوما ذكروا انهم شاهدوا من انواع
 الكبريت ما اشبه حبات الرمان - فاما عند العامة فان الكبريت الاحمر هو الاكبر
 الذي منه يؤمل حصول شيء طبيعي باصناعة حتى يستحيل القضية به ذهاب ابرزا
 احمر وزعمون انه مخزون في جبل دباوند (٤) وكانهم سمعوا من الكيمياء بين ملح
 في جملة املاحهم - ومن الجوس (من زعم أن ه) جيس يوراسب (٦) في ذلك

(١) اس - سميرس (٢) ب - الكوكند (٣) ب - اقينت (٤) ا - دباوند -

س - دباوند (ه) سقط من ب وس (٦) ب - جنس فيوراست -

الجبل وأن الدخان الدائم الارتفاع من ذروته وهو انقاس المحبوس والماء
الكبريتي النابع من اذيله هو بوله وعن زنا فيه ان مروره في المصعد على تقب قد يجد
حولها كبريت حسن الصفرة فوضعه مكان ذلك الملح وانه يستعمل في الكيمياء
فانتجوا (١) منه الكبريت الاحمر الذي ظنوه اكسير الذهب - ورأيت عند بعض
المترددين في البحر قطعة كقبضة اليد في القدر حمراء ضاربة الى السواد اذا
كسرت رؤى في قطاها الرقاق قليل شفاف وكان يحمي درهم القضة ويوضع
عليه قطعة منها نشقيه وتنفذ فيه بالنوص الى الجانب الآخر - وذكر انه يجلب من
الصين الى البصرة ويسمى كبريتا احمر ويشتره صناع تبرالذهب ولم يعرف منه
ما وراء ذلك - ومن الخرافات فيه ما في كتاب الاحجار ان معدن الكبريت
الاحمر عند مغرب الشمس يقرب البحر المحيط يضيء بالليل ما دام في معدنه -
مسافة فراسخ فاذا انرج لم يضيء -

اللؤلؤ

قال الله تعالى (كأنهن الياقوت والمرجان) ولهذا قد منا ذكر الياقوت
مع ما يشابهها وروج معها وجعلنا في جملتها ما فاتها في صلابه وسادها (٢)
بالثنية مع اعوانه ومعاونته - فلنعدل الآن الى الذي تبعه في القرآن وهو
المرجان ونقول ان اسم الشيء الواحد يختلف في اللغات المختلفة ولا يتفق في
لغتين الاتفاق في الندرة والطوائف في الارض كثيرة وتختص كل طائفة
منها بلغة واسماء الشيء الواحد تكثر بحسب اللغات ويزيدها كثرة تمايز (٣)
الطوائف بالشعوب (٤) وتخيزها (٥) بالقبائل حتى ان لغاتها وان لم تتمايز
بالكلية فانها تختلف بالشيء بعد الشيء والهند ولوع بتكثير الاسماء لسمى
واحد تقتضب بعضها وتشق بعضها من صفاتها وحالاتها - والذي قصده هو
ما للعرب اوفى اشعارهم فلسنا من الهندية في شيء - واكثر اصحاب اللغة يجمعون

(١) ب س - فانتجوا (٢) هاشم س - لعله وشأها اي علاها - ا ب س - شاذها

(٣) ب ثاير (٤) ب - بالشعوف (٥) ب تحرزها -

المسموعات في كل طائفة وقبيلة وفسرون بذلك على المستفيد ضبطها من غير
قائدة لهم فيها سوى الاعراق (١) في التفاسير والتكاثر حتى انهم طرحوا
الامانة وصاغوا الاستشهاد فيها شعرا طوقوه اهل المقابر وسموه بالاول
والآخر عملا بما قيل في الوصايا (اذا اردت ان تكذب فكُن ذكورا
ولا تستشهد بحى حاضر يرده عليك واقصد فيها الموتى فانه غيب على الابد)
واللؤلؤ جنس يشتمل على نوعيه من الدر الكبار والمرجان الصغار كما قال
ابو عبيدة بأن الدر كبار الحب والمرجان صغاره واللؤلؤ يجمعهما (٢) - وقال
الله تعالى (يخرج منهما اللؤلؤ والمرجان) وهما النوعان المختلفان بالعظم
والصغر ووقع اللؤلؤ على الكبار - قال ابو الحسن اللحياني، الدر واللؤلؤ
هو (٣) الكبار ولم يخالف في المرجان انه الصغار الا انه منع الاسم اللؤلؤ ان يقع
على المرجان لانحالة انه استند في هذا الرأي الى قول النابغة -

بالدر والياقوت زين نحرها ومفصل (٤) من لؤلؤ وزبرجد
فان الزبرجد لا يقرن من اللآلئ الا بما يقرن به الياقوت منها - وذهب على
ابن الجهم الى خلاف قوله -

انكرت ما رأت برأسى فقالت أنشيب (٥) ام لؤلؤ منظوم
فانه سمي المرجان لؤلؤا وذلك ان صغارا للآلئ المشابهة بصغرها للخراذل (٦)
اذا نظمت شابهت الشعرة البيضاء - وهو الذي أرادوه دون الشيب في الشعر
المقصود فانه لو أراد (٧) لما وصفه بالنظم اذ هو بالؤلؤ المشهور (٨) أشبه -
وقال اوس بن حجر (٩) -

كما أسلم السلك من نظمه لآلئ منحدرات صغارا

-
- (١) اب - الاعراف - س الاعراق (٢) هـ مش س - اذا كان اللؤلؤ يجمعها
فيطلق على الدر وعلى المرجان فلم قيل يخرج منهما اللؤلؤ والمرجان واللؤلؤ
يطلق عليه وهذا يقوى قول اللحياني (٣) كذا في النسخ كلها (٤) س -
معصود - ا - معصل (٥) ب - ام مشيب (٦) ب - الى الخراذل (٧) ب - او ووجه
(٨) ب - المنظوم (٩) لم اجد هذا البيت في شعره المطبوع -

وقال ابن بابك (١)

كان هلال ليلته عشاء بقية لؤلؤ الخيط القطيع (٢)

وعنى الصغار فان بعد سبطها عن العين (٣) سوى ما بينها حتى لا يدرك ما فيها من التضرير وعنى بالقطيع (٤) انها لم تستتم دائرة بانقطاع الخيط - وقيل فى كتب اللغة - تلاً لاً وجهه اى تعمل من اللؤلؤ فى الاضاء ة - وقال احمد بن على (٥) فى كتاب شرح العلل - ان النهار سعى نهار الان الضوء فيه يجرى من المشرق الى المغرب جريان النهر حتى يأخذ ما بينهما - وليت شعرى ما الفرق بينه وبين الليل اذا قيل ظلامه المستدير من المشرق يجرى الى المغرب جريان النهر حتى يأخذ ما بينهما - وقال ، سعى الليل لأنه يلاىء حتى يتشكك فيه الناظر الى الشئ فيقول هو هو ثم يقول لا لا فقد لاً لاً الاشياء عليه - وبذلك زعم سعى اللؤلؤ لأن الجوهرين يقولون ، انه ليس من مرة يقع بصرك عليه ثم تراه مرة اخرى الا ترى انك على هيئة غير هيئة الاولى - فان كان ما حكى شئ غير الاعجاب به فربما يكون من جهة استدارته فان سائر الجواهر مسطحة الوجوه او مختلفة الاشكال ييسط البصر عليها ويتمكن من تأمل اكثرها ومعظمها وربما يحيره الشفاف الى الجانب الآخر فيدرك الوجهين دفعة وليس المدور الا صم (٦) كذلك فان البصر لا يحيط منه الا بالقل فان قلب ادرك منه موضعا آخر جديداً ورأى منه ما لم يره - والله الموفق -

(١) هو عبد الصمد بن منصور المتوفى سنة ٤١٠ انظر وفيات ابن خلكان ج ٢ ص ٢٩٧ - وبيتمة الدهرج ٢ ص ٢٩١ (٢) - فى س هامش مبتور - الخيط القطيع .. اقطاره واطرافه ... فى القدر فكيف نسبة الهلال ... مستدق الطرفين غليظ الوسط ... يجاب بأن هذا ... يفترع البعد ... ولا يلزم ان يكون .. الشاعر اراد المرجان .. فانه يحتمل انه اراد المدور لا يمنع من ذلك مانع وليس (٣) ب - فى العين .. بينها (٤) ب - بالقطيع (٥) لعله الزمانى المتوفى سنة ٤١٥ انظر ارشاد ياقوت ص ٢٤١ (٦) ا - المدور الشكل

أسماء اللآلىء وصفاتها عند اللغويين

وأسماء اللآلىء، تكثر فى العربية جدا ككثر أسماء الاسديها. ولستنا نشغل
 يده كرجيها بمنزلة مرة واستقلا أخرى - ومن اسمائها المشهورة للؤلؤة والدرة
 والمرجانة والنظفة والنوامة والتوامية واللطيمية والصدفية والسفانة والجمانة
 والونية والميجانة والخريذة والحوصة (١) والشمعة (٢) والخصل - قال الخليل
 بن أحمد (٣) النظفة تشبه إياها بالاستنارة والصقاء - وحية البرد وقطرة اللبن أشبه
 بالؤلؤة من قطرة الماء بل تشبهه بقطرة النى لولى لينا ضها دون الصقاء وان كان
 النى سمي نظفة بقطرة الماء كما سمي ماء مهينا ونسب الى الرجل والمرأة بالماء
 لكن النظفة المطلقة بالنى أشد اشتهارا - قال الشاعر (٤) فى التوامية -

كالتوامية إن باشرتها - قرت العين وطاب المضطجع

وهو نسبة الى مواضع فى الساحل والماء فى باسرتها ان صرفت الى التوامية قرت
 العين بوجودها ولم تقض المضجع لقوتها وان صرفت الى المرأة المشبهة بتلك
 للؤلؤة قرت العين برؤيتها وطاب المضطجع بمباشرتها - وقال الحرمازى (٥)
 فى توام (٦) انه قصبة عمان مما على الساحل وصغار مما على الجبل على طرق المفازة
 وبينها عشرون فرسخا - وأما اللطيمية فانها كما قيل نسبة الى اللطيمة فى شعر أبى
 ذؤيب وغيره - وثالم تكن لطيميته نسبة الى غير الطيب - وقيل ايضا انها نسبة الى
 للبحر من قبل تلاطم الامواج - وكذلك للصدفية نسبة الى الصدف - قال النابغة
 يصف امرأة (٧) -

كضبيثة صدفية غوا صها - بهج ومن يرها يهل ويسجد

يعنى من القرح والابتهاج بالدرة المكنونة المصونة فى صدفها على ماها كما تنطق
 به التنزيل الكريم - فان الصدف للؤلؤة أم والأم على ولذا اشفق ولها أصون

(١) - الخوصة (٢) - البعثة ب - التعتة (٣) هو اللغوى المشهور المتوفى

سنة - ١٧٥ (٤) هو سويد بن أبى كاهل (٥) هو من قدماء لغوى البصرة

(٦) انظر معجم ياقوت فى مادة توام (٧) ديوانه ٧ ب ١٥ -

ولم يكن النابغة صيانة رونقها في صدفها بل أراد به النسبة الى الصدف فقط - لكن كما قال ابو علي الاصماني (١) ان قوله صدفية ضعيف غير مفيد لان كل درة في الدنيا فهي صدفية - ولا يخص الصدف منها شيء غير شيء على ان لهذا من نرافات الهند وجها وذلك انهم يقولون ، ان من الالفيلة (٢) الفاتكة ما يوجد في لحوم جباهها درر وتتميز من سائر الفيلة بشبهة اللون وأرج الرائحة كالباسمين الهندي - وكذلك في منابت الأرماح (٣) تحت اصولها وقالوا في تفصيل ذلك ان تلك الارماح تكون حمرا واذا كانت شكيرا غضة غير مستحكة ومطرت بغوء النفر والزبانى تولد في أتابيها من القطرات لآلىء تنعقد عند استحكام قوتها الرماح والطباشير تعمل منها ولو وجد الساحليون في رماح الطباشير شيئا لما أحرقوها الا بعد الشق ولاشتهر ذلك وعرف جنس تلك اللآلىء فان كان من اللآلىء فيليبيا اورحميا فالبحرى منه صدفى (٤) وقال عبد الرحمن بن حسان (ه) -

هى زهراء مثل لؤلؤ الغواص - ميزت من جوهر مكنون

ان كان عنى بتميزها من الصدف واستخراجها منه فالصدف لا يسمى جوهرًا وانما هو وقاية للجواهر - وقال سليمان بن يزيد العدوى -

(١) لا ادري من يعنى بهذه الكنية (٢) ب - الفيلة - (٣) كذا في النسخ كلها (٤) ها مش س - يا ابا الرخمان لو أقصرت على صناعتك كان خيرا لك ومآنت ودخولك فيما لا يعينك الا يجوز ان يكون بين يدي الانسان لآلى كثيرة كلها يختار حسن فيختار احسن ما لى تلك اللآلىء فاذا كان كذلك فما الذى يحمل على ان يحصل التمييز هنا من القشرا الذى هو الصدف ولم لا يحصل التمييز ما هو من جملة تلك اللآلىء المكنونة فتكون الموصوفة نقاوة النقاوة فلو سلمت يا ابا الرخمان من مثل هذا كان الميق بك واستر لهماك وعقلك ومن سلك طريقا لا يعرفه او شك ان يضل والله اعلم (ه) ويروى لأبى دهبيل الجمحي وهو من قصيدة موجودة في شعره -

كانها درة مكنونة لمق يكف عنها الاذى في اللجة الصدف
 وان كان غنى شرف المادة التي خلقت اللؤلؤة منها فهو وجه - واما التؤامية (١)
 فانه يظن بهذا الاسم الازدواج خلاف الفريدة واليتيمة فان الآلىء اذا وجدت
 ازدوجت مسلوكة في سمط وجعلت في اليد شطرين (٢) سميت أكراسا أى
 طرائق فقد قيل ان الكراسية مأخوذة منها - واذا ازدوجت في القلائد حول
 الواسطة وتقابلت زالت عنها اسم اليتيم في الاقرا فيحصل الاخوات وانطبق
 بعض على بعض وهو التكرار -

(قال ذو الرمة)

وحف كان الندى والشمس ماعة اذا توقد في أفئافه التوم
 شبه الندى الواقع على أعصان النبات الملتف عند مجوع النهار وارتفاعه واشراق
 الشمس على قطراته بالآلى - وقيل في التوم انه الدر نفسه من غير تشقيق - قال
 الأسود بن يعفر -

يسعى بها ذو تومتين مشمر ثقات أنامله من الفريصاد
 أى اجمرت من لون الحمر احمرارها بالخناء مياشر الفريصاد برفق فلم يتلوث بمائه
 غير انامل المدحج احمرارها بالخناء وليس اللفظ عن احمرارها بنفس الخناء فيصف
 اختضاها بها كما لا تمتنع عن احمرارها بالفريصاد ليدل بفعله على الحداثة والصبي
 وقيل ان اليتيمة تصاغ من فضة على شبه الدرة كما تعمل الخشبية من الصدف
 مثالا - وعلى مثله الحال في الجمانة فقد قيل انها اللؤلؤ وقد قيل انها مصاغة من
 فضة - وقد تكرر ذلك في الشعر قال امرؤ القيس -

اذا ما استحمت كان قطر (٣) حبيها على متنتها كالجمان لدى الجالى (٤)

وقال ايضا

فأسبل دمعى كفيض (٥) الجما ن والدر درقراة المنحدر

(١) اس - التؤامية (٢) سمطين (٣) ديوان امرؤ القيس - فيض - ب فضل

(٤) س - الجالى بعلامة الحاء المهمة (٥) ديوان امرؤ القيس - كفض -

وقال غيره (١)

أفمن دعاء حمامة في أليكة بدرت دموعك فوق ظهر المحل

وقال حاتم الطائي (٢)

وعلقن في اعتاقهن لناظر جمانا وياقوتا ودرا مؤلفا

وقال أبو الطيب

غدونا نفض الاغصان منها على اعرافها مثل الجمان

وقال أبو بكر الخوارزمي

شربناها وذيل الليل مغنى (٣) اكب وخط (٤) جفنيه المنام

كئيل جمانة بيضاء شقت فلاءم بين نصفها النظام

وقال آخر

وتركنا بالعوينة من حسين نساء الحى يلقطن الجمانا

يقول تهاربت النساء من الفزع وقت الاغارة بالموضح المذكور من الجبل المشرف فاقطعت سلوك عقودهن فلها أمناهن رجعن الى التقاط ما ابتثر من جفانهن - وقال على بن زيد -

(١) البيت لعنثة ورواية ديوانه - بكاء حمامة ذرفت - وفي هامش س كان ابا الريحان تصحف عليه هذا البيت فانه يريد جمانة بالجيم والنون والبيت انما فيه حمامة بالخاء والميم والعجب كيف ذهب هذا عن مثله فسبحان من لا يضل ولا ينسى ابن خطيب داريا - واذا احسنا الاعتذار منه جعلناه انما يمثل بالبيت لاجل الدموع كما قال امرؤ القيس - رقرقه المنحدر - فقال ابو البركات وقال على بن جربان الدمع وهذا كما تراه لا يستقيم له تلك الامع وانما هو شيء معتذره عنه فان ما انشده قبل البيت وبعده لذكر الجمان يقوى انه اراد الجمانة وكأنه ما عرف الايكة وماهى ولا كل الدعاء ماهو وتصحف عليه الحمامة بالجمانة والله اعلم - وهذا لا يصح - لان الشاهد فيما بعده لافيه - ح (٢) لم اجد هذا البيت في شعر حاتم (٣) ب - ديك الليل معنى - (٤) اس - خيط وفي هامش س - لعله خطط -

ألبس الجيد وشاحاً محكاً وجاناً زانه نظم عذاري
وانما خص العذاري لقراهن من مراعاة الكد خذاهية (١) وشدة حرصهن
على الزينة وما في طبعهن (٢) من الغلبة والشبق والشوق الى الازواج فيتدبرن
في منزلة ذلك والتنوق (٣) والاهتداء لتحسين النظم مع لطف الكف ونعومة
البشرة بالاقبال في الشباب - وقال النابغة (٤) -

أخذ العذاري عقدها فنظمنه من لؤلؤ متتابع متسرد
وهذه الاقاويل كلها تحتمل ان يكون لؤلؤا كما يحتمل ان يكون من فضة مصوغا
قال ذوالرمة -

والودق يستن من اعلى طرائقه جول الجمان جرى في سلكه الثقب
والسلك والثقب من المضاف وكل واحد يجري في الآخر كما يقال جعلت الخاتم في
اصبعي وحقيقته جعلت الاصبع في الخاتم - قال ابن حمزة (٥) -
عليهن يا قوت وشذر فضة ودركون الشمس لم يتسلم
وقال قيس بن الملوّح -

كان جمان صواغ عليها اذا ما ليلة مجت نداها
فذكر الصواغ مع الجمان يقوى الظن بقضيته (٦) لكن الصواغ ايضا ترصع
الجواهر التي لا تعملها وتشتغلها بمزاولتها - قال الاعشى (٧) -

من يرهوذة يسجد غير متّلب اذا تعصب فوق التاج أو وضعا
له اكاليل باليا قوت فصلها صواغها لا ترى عيبا ولا طبعها
وذلك ان كسرى ابرويز كان اكرم هوذة بن علي ابتاج فزعمت حنيفة انه لم يره

(١) هامش - س - هذه لفظة فارسية تذكر في المواليذ واحكام النجوم
(٢) ١ - طبيعتهم - س - طبعن (٣) ب س - التوق (٤) ديوانه ٧ ب ٣٥
(٥) ب - ابن احر - ب ابن حمزة (٦) ١ - بعصيته - س بلاقط (٧) ديوانه

احد من العرب الاسجد لكبريائه ولا احد من العجم الاسجد لصورة كسرى فيه.
 كرمهم عند رؤية صورته في الدراهم - قال الاسود بن يعفر (١) -
 من حمذى نطف أغنّ منطقي وافي بها دراهم الاسجد
 . ويجيء في الشعر الاما يحتمل احد هذين (٢) الوجهين المتضادين فالذى لا يحتمل
 احتمال الجمان من الفضة ويصرح بأنه اللؤلؤ قول ليبد (٣) -
 وتضىء في وجه الظلام منيرة . بكمانة البحرى سل نظامها .
 وقال المسيب خال الأعشى (٤) -
 بكمانة البحرى جاء بها غواصها من لجة البحر
 فان اضافها الى البحر مصرح ان اللؤلؤ منه ومشكك في المشبه به لتفصله منه
 وقال جميل بن معمر العذرى -
 من البيض معطاريون لبانها جمان ويا قوت ودر مؤلف
 فالزينة هاهنا الياقوت والدردو التأليف بصغار اللآلئ الفاصلة (٥) والمعمول من
 الفضة كالعين من الدمقس - وقال ابن أحر -
 كان دوى الحلى تحت ثيابها دوى السفى لآلى الرياح الزعازعا .
 جمان وياقوت كان فصوصه وقود الغضا ان الجيوب الروادعا .
 والذى يحتمل الا أن يكون معمولا قول هدية -
 عليهن من صوغ المدينة حلية جمان كأجواز (٦) الدبا ورقافوف
 وثقل في الجمان انه فارسي معرب فان كان كذلك فهو من جمان وهو لظن حتى
 لا يتحقق معه أهو اللؤلؤ ام مشبه به وهذا يميل الى انه معمول من الفضة فقلبا
 تقع الشهية في اللؤلؤ وانما تقع في اشباهه - ومن المستحسن لفظه في الشعر قول

(١) الفضليات ٤٤ - ب - ٢٣ (٢) سقط هذين من - ١ - وس (٣) من معلقته
 (٤) شعره - ؟ ب (٥) النسخ كلها الفاضلة لم أجد البيتين في النكتب عندي
 (٦) ب - كان كاخوان - ١ - كأنجوف -

أسمى فؤادى عند حصانة ذات وشاح قلبي جائل
كانتها من حسنها درة أخرجها اليم إلى الساحل
ثم انه المستبجح معنى لأن المذوف لا يكون الا في صدف ميت وهو في هذه الحالة
على شفاء من العيوب من التغير والتأكل وما دام الصدف حيا فانه ملازم
للقرار غير معرض للتيار حتى يتدف إلى الساحل - ومنه قوله مسرور (١) -
اودرة صحتك زهراء عن صدف مجت بها قذفات البحر ذى الزبد
وقال منصور القاضى (٢) -

فتى اذا قاض ندى كفه غص من القيث اذا مائهتن
كالبحر ان هاج طمى بالردى ويذف الدرد اذا ما سكن
ولم يذكر منصور في البيت الاول ما يتعلق في التشبيه بالبيت الثاني وفصله بحرف
الكاف لانه اذا شبه الطمو بالردى والقيض (٣) بالندى أبعد جدا - وأما قوله في
الدرد فاشد وهنا يكذب الشعراء ان يزيد حسنا فان حمل قذف البحر الدرد في
الصدف الخى باهتياج وجب حادث في قعره من اشتباه الزلازل والرجفات
التي تكون في البر حتى يزعج ماعلى قراره الى وجهه لكان قولاً ما ولكن قذفه
ايام وقت الإسكون يحب ما يكون - وكان من روى قول المتنبي -

كالبحر يذف (٤) للقريب جواهرها جودا ويعت للبعيد صفاها
فطن لهذا فأبدل القذف بالاعطاء وقد أخذ هذا منصور القاضى من قول المتنبي -
هو البحر غص فيه اذا كان ساكنا على الدرد وأحذره اذا كان مزبدا
الأنه افسد الدرة وحولها بغيره - وابن سمودة اخذ منه في قوله -

ولم يذر أن البحر يعبر ساكنا وان هاج يوما فاسفين كسيف
وهؤلاء شبهوا المدحوخ في سخائه بالبحر يورثه ابو الفرج بن هند وعنه فقال -

(١) لا اعرف شاعراً اسمه مسرور (٢) هو ابو احمد منصور بن محمد قاضى
هراة مات سنة ٤٤٠ - ارشاد ياقوت ٧ - ص ١٨٩ (٣) اس - بالقيض -
(٤) يوقعه في س - يعطى -

البحر يخزن درة في قعره - وغشاؤه المبذول للوراد
وأقل مبذول لطارق رحله - درر يجيب بهن حيث ينادى
ورسوب الدر وطفو النقاء معنى قد تداولته الشعراء واكثروا فيه - قال ابن
الرومي -

جيف أنتنت فأضحت على الآلة - حجة والدر تحتها في حجاب
وينسب الى شمس المعالي شعر فيه -

أما ترى البحر يعلو فوقه جيف - ويستقر بأقصى قعره الدرر
فلزوم الدرر وخفاءه القرار - وقد قيل في ما ورد من الآثار - ابتغوا الرزق في
خبايا الارض أيها التواص في البحار فان الصدف مما خباياه الارض عن الاعين - كما
قيل فيها انها الجواهر في المعادن او ما دفن من الأموال في الدفائن - وقيل
الريوع (١) مما خبي بالخرائفة في بطنها - وقال -

اقول لعبد الله لما لقيته يسير بأعلى الرقتين مشرقا
تتبع خبايا الارض وادع ما ليكها لعلك يوما أن تجاب فقرزقا
قال كان عبد الله بن جده عان فقد خبيثة البئر (٢) ما كانت خباياها من الذهب
في جرابها ولم يخرج منه غيره من المطلقين فيها اذ كانوا يظنون انها صخرة بارزة من
حائط البئر كالراعووات (٣) العظام الباقية فيها فاتفق لعبد الله ان تأمل ماءها فرأى
فيه الجانب الاسفل منه متلا تلاً بالذهبية فتمول بمكانه - وقال في ذلك -

أبني خبايا الجدد في شرفاتها وأدب تحت الارض بالمصباح (٤)
الجدا اسم تلك البئر - وكان عروة بن الزبير يقول لعبد الله بن شهاب - مالك
ارض اما سمعت قول الشاعر (تتبع خبايا الارض وادع ما ليكها) -

وكذلك تشبيههم الكؤوس بالدر وقشور اللؤلؤ مستحسن اللفظ مستهجن المعنى
فان المطلوب في الكؤوس هو الشفاف ليرى من خارج ما وراءها من غير اطلاق

(١) - الريوع - ب الزرع (٢) - حبة تبر - ب حبته البئر - (٣) - النسخ
كلها - كالراعووات (٤) - اس - كالصباح سقط هذا البيت من اوس -
فيها

فيها يوههم بظن مستقدر فيه من مطالعة وليس في اللؤلؤ هذا الشفاف المقصود
قال - ابن المعتز -

منج من الذهب المذاب يضمه كاس كقشر الدرة البيضاء
وقال أبونواس -

كأنما أوجههم رقة لها من اللؤلؤ أشار
وقال أيضا -

ظبي كان الله ألبسه قشور الدرة جلد
وترى على وجناته - في أي حين شئت وردا
وقال الصنوبري -

ماء عقيق يمت يطاق به لناؤه ماء لؤلؤ يمت
وقال آخر في غير المشف -

كأنما أقداحنا فضة قد بطنت بالذهب الأحمر
وقال ابن الرومي -

هو الورس في بيض الكؤوس فان بدت لعينك في بيض الوجوه فنندم
وقال إبراهيم النظم -

يسقى بلؤلؤة في جوف لؤلؤة من كف لؤلؤة فاللون حسى
ماء وماء وفي ماء يديرها ماء جرى فيها والفكر وهمى

وقال آخر

كان كأسهم من قشر لؤلؤة والماء من فضة وانجر من ذهب

وتشبه الماء بالفضة شر من ذلك والبلاء فيه من تسويتهم بين العديم واللون

كالماء الزلال والبلور وبين الأبيض كاللبن والحجر الأبيض كاللينا (١)

ووصفهم لكل الصنفين بالبياض وكلهم في هذا عيال على أبي نواس (الذي) (٢)

(٢) اس - لينا - ب اللينا (٢) لفظ الذي سقط من النسخ -

اصمى واشوى في قوله (١) -

فالجر باقوة والكاس لؤلؤة في كف لؤلؤة مشوة القند
وعلى عبدالله بن المعتز في الذهب المذاب بقوله -

وزنا لها ذهابا جامدا فكانت (٢) لنا ذهابا سائلا

وقال آخر

أوفيه خلاص التبر وزنا فيسكيه ويعطينيه كيلا

وقال آخر

أقول لما حكمتها شيها أيها للشبابه الذهب
ها سواء والفرق بينهما جماد هذا (٣) وذلك منكسب

وقول آخر

يطوف بالبريق علينا مقدم (٤) فيسبك في أقداحها ذهابا طيا

وقال أبو تمام

أودرة ينضاه بكر الأطبقت حبالا (٥) على باقوة حمرا م
وقد زاد على الدرة ذكر البكارة المقرون اسمها بالدم والحيل المنسبك فيه
الداخل دم الطمث وفيها وقت الشراب (٦) ، وكذلك قول آخر على جسده -
كأنها والبراق يقرعها تبطل الدرشم تقذفه

قالع والقذف في دى ساعة الشرب الى القذف والتهوع وليس هذا بمنضاه
لتشبيههم الشراب بقشور الآلىء فالبدر المركب من البياض وسمة (٧) من
الصفرة ووفور البريق بما يجد مثله في البشرة ولا يحتاج معه الى استشفاف
خا وراءها - قال نصيب -

كما لما خلقت من جلد لؤلؤة في كل ناحية من حسناتها تمر

وقال أبا نبي

(٢) ديوان طبعه مصر ١٢٠٥ (٢) ب - فكانت (٣) لفظ هذا سقط من النسخ

(٤) أى عليه القدم وهو ما يسد به فم الأبريق (٥) في ديوانه ص ١٢ - حبال

(٦) ب - الشراب (٧) ب وس - سمة - كما

كما نأبشره من قشر لؤلؤة (١) يرى المقرئ عنها جلدة الصدف

وقال بشار (٢)

كما نأبشرت من ماء لؤلؤة في كل أكتافها حسن بمرصاد

وقال البحترى (٣)

يبدت صفرة في لونه أن حمدهم من الدر ما أصغرت نواحيه في العقد

قال الأمدى؟ الذى فيه صفرة يسيرة يفضل على الأبيض اليقن كفضل الذهب

على الفضة ولأن الدرّة النفيسة اللامعة البيضاء القرية العهد بالبحر (٤) مما يلحقها

كدر وتغير لا يزال يسرى فيها ويزداد إلى أن تسود كالبعرة - فإذا بدت فيها

الصفرة اليسيرة المعروفة أمن منها ذلك الداء واستيقن أنها لا تتغير على الأزمان

وأبو القاسم متكرم في الزيادة عن تحول الشعراء غير راض من لا يلدلهم بضمهم

لكن من تقدمه قد فضل لون المرجان على بياض الدر وحمل قوله: الله سبحانه

وتعالى (كأنهن الياقوت والمرجان) على أن معناه صفاء الياقوت في بياض المرجان

فإن اللون المركب منها هو المحمود في البشرات - وعلم من هذا أن البياض

لم يخلص للدر وأن المرجان (٥) مع فضل بياضه حظه من الماء والروث وإن كانا

في الدر أظهر وأوقع مع رائحة مامن الصفرة تنحى عنه الحصية التي في الدر القاتل (٦)

حتى ينظن منها أنها معمول مصنوع فيكون الحمد له بتلك الصفرة كما تقدم المدح

أله بعد مها - وإيضاً فإن الشذور الصغار القاصلة بين الدر في السمط تكون من

سبيح وتكون من فيروزج أو تكون من لازورد في الأكثر تكون من ذهب

خالضياء المنعكس من ذهب الشذر الذي يلقي صفوته عليه ولذلك قال البحترى (٧)

ما أصغرت نواحيه - أي طرفاه عند الثقب وهذا مقتضى البريق فإنه لو لم يرق

(١) سقط من أو من عجز بيت ماغي وصدر بيت بشار (٢) مختار اشعار بشار ص

٦٦ - فكل أعضائها حسن بمرصاد - (٣) ديوان طيبة الجوانب ج ١ - ص ٣٨ ر

(٤) ب - بالتحرز (٥) النسخ المرجان (٦) أب القنن - س - بلا نقط

(٧) يغير سبق البيت -

لما رؤيت بالصفرة عليه وإلى مثله عدل ذوالرمة في قوله -

تخلأ في برج صفراء في نَجَج كَأَنها فضة قد شابها (١) ذهب
وهذا الشوب (٢) كاسب للملاحة فهو في غاية القلة فيالكثير يرجع في بيع
الريق ويتباعد عن الاعداء خوف العدوى ويستدل في الصحيح الأمن غير
المرع (٣) على دياح البواسير أو فرط التكرأ و (٤) الحسد في الضمير ولهذا
كانت الرواية قد مسها ذهب احسن لأن المس يقصر عن مقدار الشوب ولهذا
ذهب من قال -

يبضأ صفراء قد ينازعها لوانان من فضة ومن ذهب
ومثله قول طفيل الغنوي (٥)

هجان البياض أشربت لون صفرة (عقيلة جوعازب لم يحلل)
وقول يزيد بن الطثرية -

ولونا قد يحار الطرف فيه كلون العاج قد ألفت الخلوفا
ووضع ابوالقاسم بازاء فصل ما بين الدرذى الصفرة وبين الريق منه فصل ما بين
الذهب (٦) والرصاص فان كان ذهب الى اللون ففيه نظر لأن احمد الذهب ما
جاوز الصفرة الى الحمرة فاذا اقيمت القضية الخالصة بازاء يقي الدر لم يحد مقام
من الدر بازاء الذهب الا يري لتونه من اللون مما لا يمدح وما بقي من كلامه
فقصة ما لها امانة المخبر وصدقه - وربما كانت الصفرة مبدأ العلة المسودة فكلاهما
حادثان في اللؤلؤ بعد ان لم يكن ونجد الصفرة فيه تغيرا فاسدا يتولد من صنوف
اسباب كالذهب والعرق ودواخ الطيب من الزعفران والخلوق والخالخ
ولاحالة ان المطلوب في الدر بياضه مع توابعه والصفرة عيب فيه فضلان يكون

(١) رواية ديوانه اب - ٢٠ - مسها (٢) لـ المسوب س المشوب (٣) ١ - الزرع
ب القرع س بلاقط (٤) س التكرار س التكدأ و (٥) ديوانه ص ٣٥ (٦) زاد
في ب - فما كان عني به العزة والتمية فهو كذلك بل ربما بلغ ما بين الذهب
والرصاص -

محمودا وجرى أبو منصور الثعالبي على عادة الشعراء في التشبيه فقال في خط
على بن مقلة -

خط ابن مقلة من ارعاه مقلته وددت جوارحه لو حوت مقلًا

فالدر يصفر لاستحسانه حسدا والورد يحمر من نواره خجلا

واصفر الدرد بالطلاق ليس كاحمرار الورد بالطلاق فان الاول عيب والاخير
منقبة - وذهب قوم في قوله تعالى (وعندهم قاصرات الطرف عين كأنهن
بيض مكنون) عن اللؤلؤ كما قال تعالى (ويطوف عليهم ولدان مخلدون
إذا رأيتهم حسبتهم لؤلؤا منثورا) -

وقال تعالى (ويطوف عليهم ولدان لهم كأنهم لؤلؤ مكنون) (١) ثم قال
بعضهم انه شبه مقل العين باللؤلؤ بسبب الوفور والبياض اللذين هما محمدان في
اللؤلؤ وهي بالأجفان (٢) مكنونة من الأذى قال غيرهم انه عن بيض النعام المتخرج
البياض بالصفرة ويشبه بوجوهن فانه يقارب لمقاديرها وخاصة من النساء واكلانه
بالريش وقت الاخضاض (٣) ولا تصيبه ريح ولا يلوته غبار - وقال بعضهم انه
الغسق (٤) فالمقصود في الذكر بياض البيض وصفرة المخ - قال امرؤ القيس (٥)
كبكر المقناة البياض بصفرة غذاها نثير الماء غير محلل

قالوا ، انه اراد بيض النعام - والبكارة في كل شيء ممدوحة لأنها في اكثر الأمر
دالة على بياض الشباب والمظرافة (٦) وهي في البيض اولى ببيضه من اول الالتاح
لأنهم مقام انتضاض العذرة - وقال غيره ، انه عن الدرة فانها غير خالصة البياض
ولا الصفرة بل مختلطة منهما وبكارتها في عدم الثقب يحدث العهد ثم يتقنوا (٧)
عند الماء النثير فقالوا انها وان لم توجد في العذب فانها ايضا لا تركو في الملح

(١) سقط من ب والآية ، غلمان لهم كأنهم لؤلؤ مكنون (٢) ب - في الأجفان
ب ، الاخضاض (٣) ا - الأجفان - س ، الأجفان (٤) ب - بالمشق (٥) ديوانه
ص ١٤٨ (٦) ب - الطراوه (٧) ب و س - يتقنوا - في ابلا نقط -

الأجاج وإنما حسنها في نزوجها من المعتدل وهو اللؤلؤ الذي يسمى وافي لم يكن على غاية المذوبة إلا أنه ذكر المتعدي معه والتنافس في الدر ما عم جميع الأمم - فلو كان بالصفرة أحمد لما يخص بالليل إليه بين الطوائف طائفتان - قال الكندي أن كان في الدر المدحج شيء من الصفرة اعجب به أهل العراق وأهل المغرب فإن زادت مال إليه أهل اصفهان بلخيا اليهما ونسبا إلى ناحيتهما -

مائة اللؤلؤ الرطب (١)

وأما ما ذكره اللؤلؤ من الرطوبة فإن بعثه ماء المروتنق والبناء ونعمة البشرية وتام النقاء لأن الرطوبة فضل يقوم لذات الماء فهي تنوب عنه في الذكر وليس يعني بها تقيض اليبوسة حتى يتعجب منها كما تذكر القرس في الذهب المستشار وأنشد أبو القاسم الأمدى لأبي تمام (٢) -

مفصلة باللؤلؤ المتقى لها من الشعر إلا أنها لؤلؤ رطب

قال ، عني به المحدث. وهذا من اختراعاته ولم يخرج مخرج المدح والرضى - فإن فضل ميله إلى البحرى على الانحاء بأبي تمام مع ادعائه الانصاف بينهما في كتاب الموازنة بين شعريهما - فإن كان أبو تمام اخترعه فقد اتبعه الكفاة فلم يجزوا بذكره ولم يصابروا عنه - وكل محدث قبيح في جنسه من حيوان أو غصن أو نبات فإنه لا محالة اتهم وأرطب بسبب استعداده لقبول البناء (٣) فإن كان اللؤلؤ في الصدف ناميا فله من تلك الرطوبة حظ وإن زرق فليس يعني غير مائه ونهائه وإن كان اطلسا أصلب من البحارة والحديد - وكذلك عاب قوله باللؤلؤ المتقى وقال ، إن المتقى من الشعر لا يكون إلا مسروقا وقبيح فاحش بإشاعره أن يعرف (٤) بالسرقه - وكان أبو القاسم عرف هذه السرقه بالكهانة أو الطالع والعياقة فلمنت أدى لها في البيت اثر (٥) - وما على الرجل إذا قال في قصيدته أنها مفصلة لؤلؤ من الشعر ذى

(١) هذا العنوان ليس إلا في بوسن (٢) ديوانه ص ٣٩ ، إلا أنه (٣) ب النوى -

(٤) ب - يعرف (٥) هامش ص - ح إجاد أبو الرمان رحمه الله وقد منعت الأمدى

ماء وروني مختاراً بسمطها منقح من العيوب مهذب عن المقادح قد أكد حدث
خاطري في انتقادها كما قال ابن الرقاع (١) -

وتصيدة قد بثت أجمع بينها حتى أقوم ميلها وسنادها
وكما قال البحري -

بمقوشة نقش الدنانير ينتهي لها اللفظ مختاراً كما ينتهي إلتهير

وهذا هو الالتهاء لولا التجنى والقلبي وأعلمه أنه عني بقوله من الشعر شعر غيره.
دون شعر نفسه - ولرطوبة اللؤلؤ وجهه وإن بعد وهو أن سائر الجواهر إذا وقعت
على الاوضاع استقرت واللؤلؤ يتدحرج بأدنى ميل في وجهها وكذلك ينفلت
من بين الاصابع لقلة تمسكها منه فكان انقلاته على هيئة عجم التفاح والاكثري اذا
رطباً وضغطاً بالاصبعين حتى يرتقى مسافة كثيرة وسببه هو رطب ملاستها
وتلذذه - قال ابن المعتز (٢) -

كان الكأس في يده عروس لها من لؤلؤ رطب وشاح
يريد الندى الذي يكاد يقطر نعمة ورقة - وقال منصور القاضي -

وجاء نسيم الريح يهدي تحية اليناب نفاس الرياض ويشيع (٣)
وقد نبه الأنوار فابتسمت لنا وأعينها باللؤلؤ الرطب تدمع
وقال الخبز أروى -

دُرِّيَّة اللون منه مشربه حمرة نحر تمازج اللبنة
كالبؤلؤ الرطب لون ظاهره وفيه ماء العقيق قد بطنا
وقال آخر وهو المصنوبري -

كما نما المرجس في دوضه إذا ثنته الريح من قربه
أقداح يا قوت تعاطيكها إنامل من لؤلؤ رطب

(١) الموشح للرزباني ص ١٣ (٢) ديوانه ج ٢ - ص ٣٦ (٣) ب - الرياض يشيع ج

وقال ايضا -

أقداح ياقوت تماطيكها انامل من لؤلؤ رطب
في الساعد الأيمن خال له مثل السويداء على القلب

وقال ايضا -

كأنه من سبج فاحم مركب في لؤلؤ رطب

وقال ايضا -

كأنها في الأفق كافورة يرفض عنها لؤلؤ رطب

وقال غير العقيلي (١) -

وحولها خرد حور مدامها كاللؤلؤ الرطب يذني لحظها الأجلا

وقال غير العقيلي ايضا في مجدور -

ما أثر الجدرى في خده وانما أثر في ناي

كأنه البدر لثم بدا منقط باللؤلؤ الرطب

وهذا لعدري اللؤلؤ الرطب حقا ولكن تصوره عند السماع يهوع من غير ذلك
الماشي العمى العين والقلب غن معائب العشوق - وحكى عن الصاحب بن عباد
انه كان يقول اذا سمع قول غوف بن محم (٢) -

اب الثمانين وبلغتها قد أحوجت همى الى ترجمان

فقال ، بلغتها حشوة (٣) ولكنها حشوة (٣) اللوزينج وقال عدى بن زيد -

لو كنت الاسير ولا تكنه اذا وأعلبت معه ما أقول

(١) شاعر مجهول (٢) ب - محكم - هاشم س - قال كاتبه عبد بن الطيب ان
كانت بلغتها يفتح الباء فليست الامقصورة ولا تسمى الحشوة الا التي اذا حذفت
لم يمتنع اليها والدعاء للمدوح عند ذكر ... قصدا .. الى ... الامار ...
(٣) (مبتور) - والبيت من قطعة مشهورة انظر امالي القالي - اص - ٥١ -
(٣-٣) ب - حشوة -

ولن

ولن يتخلف عنها قول ذي الرمة جسنا ونزاهة (١) -

أسيلة مجرى الدمع هيفاء طفلة
رداح كإنباض الغمام ابتسامها
كأن على فيها وما ذقت طعمه
بحاجة نحر طاب فيها مداها
وتفسير قول ذي الرمة في قول ابن الرومي -

وما ذقت له إلا بشم ابتسامها
وكم نحر يديه للعبس منظره
والؤلؤ في هذا البيت على خلافه فإنه وقر في الاسماع وقذى في العين وخناقي
في الأناغ وصاب في الأنواء وشوك في اللبس وقضة في المضجج - ما أبعد من
قول الرأوأ الدمشقي (٢) في عليل -

أبيض وأصفر لا اعتدال
فصالح كالرجس المضعف

يرشح منه الجبين قطرا
كأنه لؤلؤ منصف

وقال الصنوبري -

الشيب عندى والأفلاس والجرب
هذا هلاك وذاشوم وذاعطب
إن دام ذاك الحلك لا ظفر يدوم ولا
يدوم جلد ولا لحم ولا عصب
أما نواه على الكفين منتظما
كأنه لؤلؤ ما ابت له ثقب
كحبة العنب الصغرى تبين ولا
تزال تعظم ولا يعظم العنب
ولقبوه بحب الظرف ليتهم
يأنفس ضاعوا كما قد ضاع ذا اللقب
ثم تجاوز الؤلؤ في الرطوبة إلى الجوهر الرطب باطلاق فقال -

نظمت فلاند زهرها بجواهر
رطب زمردها غد عقياتها
يل من زمرد والعقيان إلى ادون الخرز -

يا غصنا من سبج رطب
أصبح منك الدر في كرب

(١) اسن - حسنة ونزاهته (٢) ديوانه ٢٨٤ ب س - الصعري - الصفرى

١٠٠٠ الروضيات في شعر الصنوبري طبعة حلب - ص ٥٤ - ٦٤ - الروضيات

ص ٦٩ - ونهاية الأرب - ٢ - ص ٣٩ -

وما يزيدك استيقانا بسوء رأى أبى القاسم لأبى تمام انه قال في قوله -
 فبكّل كسوف في الدردارى شنة ولكنّه في الشمس والبدر أشنع
 كسوف الكواكب ان يسترها كوكب فلكه دونها ولا يتفقده الا النجمون فليست
 فيه شنة لان الشنة تكون فيا عمت رؤيته - وقد جعله ابو تمام فيها شنة وفي
 النيرين لشنع وقد علمت ان معنى الشنة هاهنا هو الاستنكار بالاستبدار والكسوف
 والكسوف والخسوف مستعملان فيا يغشى النيرين من ذهب نور بعضهما
 او كليهما في الحاق والامتلاء لا يتفقان معا الا في وقت انتفاض البنية كما قال تعالى
 (فاذا برق البصر وخسف القمر - وجمع الشمس والقمر) ومن وصف ذلك
 بالكسوف في كليهما فانه متحرز من الاشتباه مع الخسوف الكائن مع بعض
 الزلازل - واما في الكواكب فالقمر يسترها كستره الشمس فيجوز ان يسمى
 كسفالها لان حرمة وقد يمكن ان يكون قليل النور فيغنيها في السواد واما بعضها
 مع البعض فليس يعرض فيه انسلاخ نور بل اتحاد - ورسم المنجمين ان يسموه
 كسوفها السر والناخذه (١) أليق - وأبو تمام ذكر ذلك على عادة هذه الفرقة
 وبسبب ان ذلك غير متفق الا في الأجابين المتراجية لا يظن لنا الجمهور فظنتهم
 لاتفاقه في النيرين لانه اظهر واثبت (٢) وامرهما الى القلوب اقرب اذ هما ليتا
 الليل والنهار وكسوفهما وقت لاقامة عبادة معينة كالصلاة المكتوبة في كل يوم
 وليلة عند طلوع الفجر ومغيب الشفق وزوال الشمس وغروبها فالخسوف الى
 صلاة الكسوف يزيد العامة نزعا وخرعا وخاصة اذا انضاف الى ذلك هز (٣)
 القصص وهذان المنجمين في صنوف دلالتها في العلية والسفلة وليس يفتك
 الناس بين الخالص والعام والشمس عندهم دليل الاكابر والقمر دليل الاصطغر
 وابو تمام مظلوم جدا من أبى القاسم في اكثر الامر -

صفات الآلىء والقابها عند الجوهريين

فاما آباء عند اصحاب الجواهر فاكثرها مقولة على وجه التشبيه ولهذا تختلف

(١) ب - الناخذه - س - الناخذه (٢) ب - اهيپ (٣) ب - هم - ب - س - هير

عند الام (١) باختلاف الامكنة والازمنة اعنى عند الطوائف والقرون
ولهذا امر ضنا عن اساء الكندى لا قسامها - اللؤلؤ بالهندية متى ولهم ملك
هذا اسمه مشهور له فتوح ونكيات في الترك المصاقيين لكشمير - فمن
انواع اللؤلؤ المدرج ويعرف بالليون ولا يوجد فيقال عين كما لا تجمع العين
في الذهب فيقال له عيون وكانت من استدارة القلة فان حسن لونه (٢) وكثر
ماؤه وبريقه سموه نجما وخوش آب (٣) - ومنها المستطيل المتشابه الطرفين
بالاستدارة وتشبه ببيع الغنم فيقال له بالفارسية يشكى (٤) وربما شبه بالزيتونة
فقيل زيتونى وربما قيل خايه ديس (٥) اى مثل البيضة - ومنها الغلامى
المستدير القاعدة المستوى الاحاطة الحادة الرأس كأنه مخروط قاعدته بعض
كرة والذى يشبه بالقلانس والدنى (٦) ومنها الفلكى بالفارسية بادريسكى (٧)
فان فلكة المنزل هى بادريسة - ومنها القوفلى المسطح القاعدة المقبب
الاحاطة العليا كالقوفلى والمقاعد هو المقبب - ومنها اللوزى والشعيرى
المستدق الطرفين بالفارسية جودانه (٨) اى حبة الشعير - والمضرس غير
المحدد وجه الشكل لا عوجا جاج به بالانوائى والأغوار - والقلمزى نسبة الى
بحر القلمز واكثره يكون مضرسا مضطربا - ويوجد فى السرنديبى مضرس
كأنه عدة حبات قد ألصقت فالتحدت حبة والمضطرب فيه اضطرابا - وانشد
(الرابع) (٩) -

(١) ب - فى الاسم (٢) - النسخ كونه (٣) هامش س - كلمة فارسية خوش
آب (٤) النسخ - بشكى - وهو مأخوذ من يشك بضم الباء الفارسية وهو بحر الظبي
والغنم بلغتهم (٥) كلمة فارسية وخايه البيضة وديس بمعنى مثل ونظير (٦) هى
قلانس على شكل الدنان ومنها اخذ اسمها (٧) يسكون الباء وكسر الراء وكاف
فارسي واسم الفلكة بالفارسية باردريس بغير هاء (٨) ٢ - جرادانه - ب - جودابه
معن - جرادانه كلمة فارسية وجوبفتح الجيم بمعنى الشعير ودانه الحبة (٩) انظر لسان
العرب ج ٦ ص - ١٩٣ -

تلا لآت التريا فاستنارت تلا لؤلؤ فيه اضطار

جعلها كلها لؤلؤا وهي لآلىء ستة كما جعلها العرب نجما واحدا وهي ستة انجم واضطارها ان شطرها الجنوبي من كوكبين والشألى اربعة فلا يتادلان ولكن الشمال يفضل فيخرج نحو المشرق ويبقى ما يحاذيه من الجنوب مضطمرا - ومنها المزهر ويسمى كبريست (١) اى المنطق وظنه قوم كبريست (٢) اى المعوج الظهر وهو الذى اضطاره في وسطه كأنه شد بزناز يحيط به وهذا النوع مما يزداد فيه الاحتياط في البايعة لثلا (٣) يكون مطبقا من قشرى لؤلؤتين متساويتين موصولتين مكتومتى الجوف بمجص (٤) معجون يغذى الجبن الذى لا يذوب في الماء او دهن السندروس وذلك لأن اللؤلؤ يشابه البصل في التفافه طبعا عن طبق وربما عمل من قشر الصدف الداخلى اذا اهدى لثليته وتقشيره بالحديدة الحادة وتفتت بالآلة التى ثقت بها المصاغة قطعتى الجمانة - وقيل من اللآلىء ما يصنع من الطابقى المتهى بتكرير الحلب اذا قرن بالزئبق (٥) المصعد وعجن بغرى الجبن وموه في خلال الطيبى المشاكل اياه باللون والقدر (٦) وهذا من التويه اقرب الى الكون من الاشتغال فيه بحل اللؤلؤ في الخل المصعد وحاض الاترج - فان محصوله ما عرض لى وهو انى كنت طلبت من بعض الجحيج ادوية وحوائج في جملتها لآلىء صغار للماجين المقوية للقلب - فسأل بانعها ببغداد عن طالها فوصفتى الرجل له وسبق الى اللؤلؤ انى اريدها لهذا الباب فأخرج اليه بندقين لم أشبه لونهما باللون بهر البعير وقال قل له يعنى (٧) انى ورثت من ابى مالا حيا وأنفقته في عمل اللآلىء فكان قصارى منه هاتين فلا تضيع غرك ومالك فياضته انا والسلام - ولقد يكتب على وجوه الاصداف وغيرها من مشابيحها البحرية

(١) ب - وسى كبريست (٢) ا - كبريشب س - كبريست (٣) ا - لآلىء لا

(٤) ب - ملبوسى بمجص - هامشى س - الحرف - الجبن بمجص معجون يعزى

الجبن (كذا) (٥) ا - بالزيتون (٦) ب - باللون في القدر (٧) هامشى س - ابو الریحان

يقول ان البغدادى بايع اللؤلؤ بعينه بالكلام ويريد به بالضمير في قوله قل له

بالشمع ما يراد ان يبقى ناكثا بارزا ويترك ما يراد ان ينقر و ينحط منها ثم يلقى في خل ثقيف فيه توشاذر ويترك في ذلك اياما ثم يخرج وقد ناكل منها ما بينته فسفل وبقى ما عليه الشمع غالبا ناكثا - واظن ان حمض الاترج سيكون ابلغ فعلا اذا خلط به النوشادر - ومن اللائي ما يسمى خشك آب (١) وهي الصينية المنسوبة الى بلد قنق (٢) وهي كمدة اللون يضرب بياضها الى البخضية لاماء لها ولا كثير رونق فيها تخاليل الحصى ولهذا سمي خشك آب بازاء خوش آب وقيمتها منخطة عن قيم غيرها ويظن الناس انها مصنوعة حتى أن الامير الشهيد السعيد مسعود واجه بذلك احد جلايها فضجر الرجل وقشر بالسكين من احدى الحيات قشرا وقال - هكذا يكون المعمول باليد - وليس هذا من قول الرجل وفعله بحجة تنفي هذه الدعوى فمن اقتدر على عمل اللؤلؤ يعجز عن تطبيقه اطباقا تنقشر اولا فاولا -

وفي القلزمي من هذه القتاينة (٣) مشابهة في اللون بزيادة معائب فيها من التاكل والرصاصية والسواد - وقال الاخوان - انه يتفق في الاحايين في القلزميات درة خوشاب وانها اشتربا هناك لؤلؤا غلاميا كذلك في وزن ثلث وربع مثقال - وقد ذكر حزة اسماء اصناف اللآلئ شاهواراى الملكى وهو اشرفها واسراها وخوشه يراد بها الكبير بمعنى انها حبة واحدة الا انها كالسنبله المؤلفة من عدة حبات ويوشك ان يكون المضرى الشبيه بالتركب من عدة حبات - ودرامروايد وهو آرامروايد (٤) وفيهم مروايد (٥) صفاره - ودهرم (٦) مروايد وهو اكبرها وعرب على الدرة - ولأن شرف مادة الكواكب غير معلومة -

(١) كلمة فارسية معناها الماء اليابس - (٢) النسخ - قباى (٣) ا - القياينة - ب - القتاينة - س - القباينة (٤) اى درة الزينة (٥) كذا فى اوس ولعل الصواب فرة مروريد اى درر كثيرة - وفي ب - مشوش - ودرامروايد وهو ازامروايد وفرقه وايد صفاره (٦) ب - وهرم - ولم اجده لدهرم ذكر فى الجاهج القارسية (هذه لغة هندية) -

الالخواص و تقاسة هذه الجواهر (١) ظاهرة للعوام فان (١) الكوكب البراق العظيم الجنة يشبه بالدرة وينسب اليها بالكوكب الدرى في بعض القراآت ولولا العرف والعادة دون التحقيق لقد كان الدر الكوكبى اولى من الكوكب الدرى كما سموه نجما وتعرف العرب انه نزل القرآن حتى يتبين الخطاب للخطاطب - قال أبو تمام -

لآلىء كالتجزم الزهر قد لبست أبشارها صدف الاحسان (٢) لا الصدف
وذكر نصر من اصناف اللآلىء المتأخرة عن الخالصة - الرصاصى اللون وان منها ما يضرب بياضه الى الصفرة فيسمى تبنيا (٣) - ومنه على لون الشمس وهو الياسمين فيسمى سميئا (٤) - ومنه ما يشبه اللبن فيسمى شير بام (٥) وهذه التمايز تلحقه في الصدف واذا قل الماء فحرق من حر الشمس حتى احترقت كاحترق بشرة الانسان وبدنه فيتغير اللون لذلك - ومنه لون يكون في بحر سرند يسه قد خالط بياضه حمرة فيسمى ورديا - وكم رأيت انا من اللآلىء ما لم تتميز عن النحاس في اللون -

وذكر نصر من اقواسد اللآلىء نوعا يسمى شرابة (٦) وهى حبة تتمايز قشر تاهل ويداخلها هواء يبسهما فاذا وقعت في الماء عادت القشر تان الى انضمام وهو غش لأن الريح ضربتهما عادة الى حالهما من التجافى وظهر الغش - ذكر في الاشباه نوعا سماه شبه (٧) عليه قشر رقيق ودخله طين لا يمتك كثيرا ويفسد ومنها ما يياضه مع قليل حمرة يسمى وردقا ويسرع بطلانه - وذكر النكندى منها الكروش وهو جلد واحد يحوى ماء وقشورا سودا اذا ثقب خرج منها

(١-١) سقط من اوس - وفي اوس - الى هذه العلوم - (٢) في ديوانه ص ١٧٨ الاحصان (٣) ابدسان - سنا - وسقط من ب فلا تحقق صحته (٤) كذا ورد في اوس وقد سقط من ب ولعله الصواب يا سميئا - (٥) كلمة فارسية اى لون اللبن - وفي ب شير بام - (٦) كذا في الاصل ولعل الصواب شرابة بالاء الثلاثة اى مقشرة (٧) ب - سيده في اوس بلا ضبط فلا تحقق صحته -

قيم اللآلىء (١)

الرسم: في اعتبار اوزان اللآلىء هو بالثاقل وفي اثمانها بالدنانير النيسابورية والقياس على حباتها المدرجة المعروفة بالنجم والعيون - وقد ذكر الاخوان ، ان قيمة النجم اذا اترن مثقالا الف دينار وان قيمة ما يترن نصف وثلث مثقال ثمانى مائة دينار والمترن ثلثي مثقال خمس مائة دينار ونصف المثقال مائتا دينار والثلث خمسون والرابع عشرون والسادس خمسة والثلث ثلاثة ونصف السدس دينار واحد - والغلامى من الدر على نصف من ثمن النجم كما قال الكندى ان قيمة الخايد انه (٣) نصف قيمة المدرج اذا كان بوزنه وقيمة المزهر نصف عشر قيمة المدرج اذا توازنا - قال ، وقيمة المثقال من سائر الاشكال عشرة دنانير - وكان النجم المطلق يتخلف بعمان والبحرين فقد قال ان النجم البحرينى اذا مدرج ويبلغ غايته من محاسن الصفات و اترن نصف مثقال فهو درة وقيمتها الف دينار وليس لما يبلغ مثقالين منها قيمة بالحقيقية فاجعلها ماشئت ولا حرج - والذي قال الكندى في الخايد ييس (٣) المستوى الطرفين المدورهما كأنه مدرج طويل قليلا فأما الذى يستدير احد طرفيه ويحتد الآخر وهو المقعد فانه ينحط في القيمة عن ذلك الخايد ييس (٣) وكانت اليتيمة ثلاثة مثاقيل وسميت يتيمة لذهاب صدفها قبل ايلاد اخت لها ويسمى ايضا مثلها فريدا اذا عدت نظيرتها فاضطر الى تصغيرها واسطة العقد وسميت القلادة - وقال غيرها في القيم والاوزان على ان القياس بالمدرج وانتسير بالبحرين ان ما اترن سدس مثقال فقيمتها من دينارين الى ثلاثة - والثلث مثقال من اثني عشر الى عشرين والنصف من ثلاثين الى خمسين والثالثى الى سبعين والمترن نصف وثلث مثقال الى مائة والمثقال الى مائتين ويزداد بعده لكل دانق في الوزن مائة في الثمن الى ان يبلغ مثقالا ونصفا

(١) ليس هذا العنوان الا في - ب (٢) النسخ الخايدار ويريد خايد دانه اى حبة

البيضة - (٣ - ٣) خايد ييس اى مثل البيضة - وفي النسخ الخايد ييس -

ثم يصير يفاضل الثمن في دائق خمسمائة دينار وإذا بلغ متقالين بألفين (١) والثلاثة
ثلاثة وهذا ظلم فانه يجب ان يكون اكثر -
قال - والوهلكى رضا صى اللون وقيمته بمكة بدناير مغربية الدائق دينار ان
والدائنين عشرة - وربما يوجد فى القلزمى لآلى كيار فان سلمت عن التاكل
والانتقاب كانت قيمة ما يتزن ثلاثة مثاقيل ستمائة دينار فان بلغ العشرة فاقب
القيمة واستتام كل ثمن - واما قيمة اللآلى فى ايام عبد الملك من البروانية فى
الثبت الذى وجدته وقد عمل فيه على ان الدائق قيراطان ونصف والدرهم احد
وعشرون قيراطا - وقد جدولت ما ذكر على اضطراب واقع فى المبين وما على
سوى الحكاية واما اختلاف (٢) الاقاويل فافى فيها حاك لها وجامع متبديها
لإراحة طالبا - وهذه صفة الجدول -

(الدر الخالص المستدير والمسطيل الذى لا عيب فيه - ٣)

(١) س فالفين (٢) ب - وان اختلفت (٣) ليس هذا العنوان الا فى س - وقد
وقع اضطراب فى النسخ فى الاعداد من جهل النساخين -



عدد اللآلئ	قيمة الواحد	عدد اللآلئ	القيمة	عدد اللآلئ	القيمة
في الدراهم	بالدراهم	في الدراهم	بالدراهم	في الدراهم	بالدراهم
ك	درهم وسدس	ح	٣٦	درهم	٨٨٠٠
ز	٣	ز	٤٠	درهم وسدس	١٣٥٠٠
ي	٦	و	٥٠	درهم وثلاث	٢١٠٠٠
يح	٧	هـ	٧٠	درهم ونصف	٢٧٤٠٠
يب	٩	د	٨٥	درهم وثلاثان	٣٣٣٠٠
يا	١٢	ج	٢٠٢		
يح	١٥	ب	٧٧٥	وثلث	٥٠٦٦٠
ط	١٨	ثلاث درهم	١٢٧٥	درهمان	٦٦٠٦٦

وقد اختلف على اوزان اللآلئ اختلافا زال عن الضبط ولم اقف على سببه أهو من المنشأ ام من جهة الاجواف النائية عن الحسن المعرضة للممكن كونه احد وثة من الآفات الذي كاد أن يستقر عليه الامر في كبارها بالقياس الى اكتمال الياقوت الذي جعلنا مائته اصلا وهو خمسة وستون وثلث وربع والاصدا ف اثنتان وستون وثلاثة اعشار - وقال أبو دواد الاياذي -

درة غاص عليها تابجر خليت عند عزير يوم ظل (١)

قالنا بحر هو الامر اجراء بالنوص القيم بالامر دون النوص فان جريته كل يوم مناطحين برع مناقر سواء احتشت اصدافه دررا او خات ولم ينجزج الانجا ونسبة النوص الى التاجر كما نسبة الزراعة الى رب الضيعة دون الاكار وان كان الفعل له - والعزير كبير القوم فليس يرغب في الدرر الا مثله من ارباب النعم -

(١) اب - جلست بس - حلقت وكتب فوقه خليت - ولم اجدي بيت أبي دواد

في كتاب آخر عندي -

فإن قيل انه أراد ملك مصر فانه لقب ملوكهم كان وجهاً بعيداً وعلى بعده ركنها
واراد يوم الظل انقطاع الشمس عنها ووقوع الظل عليها لأن الشمس اذا
اشرقت عليها نقص روتها في المنظر وكانت كسراج في ضحى وانما يستبين حسنها
في الظل كما تستبين الاشياء بضدادها - ولكل قوم من المتحرفين في حرفهم
مواضع وأوقات لعرض سلعمهم (١) وما يفعلونه من ذلك ضرب من الغش
والتويه - وقد قيل يوم ظل غير معجم ونزول ! لظل يكون بالليل ثم يرتفع
بالفداة ولا يمنع الشمس عن الاشراف بل يزيد ضياءاً بتصفية الهواء وترطبيه
- واذا المقصود غيبة الشمس فان مطر السحاب السائر لها اذا نقص عن البرش
لم يمنع مانع عن تشبيهه بالظل - يوقال عمرو بن احرر (٢) -

وما ألواح ديرة هيرق جلا عنها مختمها الكنوتنا

يلغفها بديبا ج ونزق ليجلوها وتأتلق العيوننا

يعنى ملاح من الدرة عند كشف الغطاء عنها فانما اضافها الى الصائغ لانه يزاوله
الجواهر ويصوغ الجمان (٣) عند من يراه من القضة - وقال حسان بن ثابت -

فلانت أحسن اذ برزت لنا يوم الخروج بساحة القصر

بن ديرة أغلى بها ملك مما تربب حائر البحر

حال الثقب في الآلى

فإذا كان جدوى الجواهر هو التزين بها واكثر ذلك بالتعليق من بعض الاعضاء
والشد على بعض وذلك غير متأت الا بالثقب فيه يدخل السلك في الخرز والسمط
في الدرر ويعلم الثقب لا يكاد يحصل حسن النظام وجمال التأليف كما ان كونه
في بطون الاصدا ف يقطع الانتفاع به حتى يخرج - واذا ثقت الآلى قيل
لها مثاقيب على وزن ملوك وماليك - وقال أبو الفرج بن هندو -

(١) ب - سلعمهم (٢) انظر لسان العرب ١٣ - ص - ٢٤٣ و ج ٢١ - ص ٢٨٨ -

(٣) ب - وس - الحمار ديو انه ب - ٢٧ و ٢٨ و لسان العرب ج ١ -

ص - ٣٨٧ والبيتان مشوشان في نسخ الاصل له ترجمة في دمية القصر ص ٢٢٠

وما قيمة الدر الثمين وقدره ولم تنكسر أصدافه ويحصل

وقال: ايضاً -

والدر يحسن في نحر الكعاب ولا تبذ ومحاسنه ما ضمه الصدف

وقال ابن الرومي -

قل ما يوجد القضايل الا في خفاف الرجال دون الثقال

ينظم الدر في السلوك ويأبى عزة الدر نظمه في الخبال

فأما ما في كتب الطب من استعمال اللؤلؤ غير المثقوب في المعاجين وفي الاكحال وليس يستعمل فيها مسحوقاً فالثقب بعض السحق فان العرض فيه هو الاحتراز (١) من التسميم في الثقب ودفع المضرة عن الاحشاء والعين فانها يبلجان به والصغار والكبار في هذا سريان ولكن الصغار تقصد ارض الثمان فالاحتياط فيها ان يجتنب عادة الجوهر بين فانهم لا ينظرون اليه ولا الى شيء من الجواهر الا بعد ادخاله الفم وتقيحه بعد البل بالكم - ومن السموم ما يتلف قليلا بل ريحه فذلك ينبغي ان لا يدخل الفم منها شيء الا بعد انعام الغسل وتريد الخيط المسلوكة في ثقبته حتى ينتهي (٢) وقيل في الحسن بن علي عليها السلام انه كان خص ببصارة في الجواهر فكانت تدفع اليه ليقومها وانه سم في سم منها كاسم غيره بجند من جنود الله قد ادمه بمثله من السم - وقد قالوا ان اللآلئ بعد استحكامها (٣) واستخراجها من البحر على خطر من حدوث فساد فيها ان كان في الاصل في ضمنها من عفونة وتاكل ودود أو طارئ عليها من انكسار في الثقب وتميز قشر ولهذا لا تجرئ العارفون بقيحها على توالى ثقبها اذا كانت مثمنة وانما يرمون بها الى التلازمة الجاهلين بأقدارها فيستمررون بجرأة فيها على العمل لا ترعش ليدهم من الاحداث لأنهم اذا قتل حدث في الثقب تناثر بل ربما صفعوه لم يشغلوا بالبكاء عن التفكير هو انما اذا ثقبت زال ذلك الخطر ووقف على ما في داخلها وانعشت (٤) الحرارة

(١) ب - الاحتراس - (٢) ب - ينتهي من قد آمد - ا - قد آمد (٣) سقط من

ب - استكأ بها (٤) ب - انقضت -

المولدة لتلك العقونة بتلك الثقبه المطرقة للهواء اليه كما يزول الضرس عن السن
اذا انتقب أو تقب فوجدت الحرارة الفاعلة للورم في اللحم بين شعبه متنفسا بل
ربما سكن الوجع لساعته بقلعه لمثله ولسيلان الدم الفاسد من اقرب مواضعه -
ومدار الامر في جلاء اللآلئ واكثر اعمالها على التلاميذ كما ذكرنا في الثقبه
قال لييد (١) -

فالماء يجلو متونهن كما تجلو التلاميذ لؤلؤا قشبا

اصلاح فواسد اللآلئ

الفساد الى الحيوان اسرع منه الى النبات والى النبات اسرع منه الى الجماد
وذلك بقدر الرطوبة والعقونة بها اشد تشبها اذا عجزت الحرارة عن ابرائها عن
المجاري الطبيعية النافذة لعوارض العقونة واللؤلؤ جزؤ من الحيوان وشبيه فيه
بالعظام فتقدم الزمان فيه يغيره عن لونه ويقربه من الدم والنحر (٢) ولاصلاح
الحادث من ذلك في نفس المادة الا من جهة انشائها اول مرة فانه قادر على (٣)
اعادتها الى ما كانت عليه - واما من جهة الخلق فان عندهم كضعف الشيخوخة
الذي لا يرتجى معه العود الى الشبيبة - فاما التغير في اللون فقي كان فيه كالشيب
في الشعر لم يطعم في تغييره الا بمثل الخضاب الذي هو تويه فيه - ومتى كان
عارضا من حالة خارجه طارئة كالوسخ والعرق والبخارات والادهان وروائح
المطركان اجد علاجها التقشير وازالة الطبقة العليا الفاسدة عنه وقد قيل ان
اللؤلؤ اذا كان حار الملمس من بين اخواته دل على دودة فيه وربما كانت سبب
تاكله في اول مرة وليس بعجيب في اللحم والشعر والعظام ان تتدود وتتسوس
وتتاكل - وبمثل ما استدل عليه ايام بن معاوية (٤) على كون حية تحت آجرة

(١) ديوانه طبعة الخالدي ص - ١٤١ - (٢) ١ - البخر - س النحر - ب - عن
الرم والتجهر (٣) ب الى (٤) هو قاضي البصرة المشهور المتوفى سنة ١٢٢ وله ترجمة

مطولة في تاريخ دمشق ج ٣ ص ١٧٤ -

في قرش الثبت إذ كانت النخ من سائرهما من غير سبب من خارج مسخن
 إياهما - وربما أصابت اللؤلؤ آفات في جوف الصدف من فساد مرعاه وهو الحماة
 كالذي يوجد في القلزمي من الرمل المارح إياه مستحجرا معه - وربما كان في
 جوفه ماء متن فيثقب اليه ويخرج حتى يخلو ثم يحشى بالمصطكي وإنما جاد الباهي
 بطيب المرعي والهواء وفضل الحمق في الماء - وهذا الباب المقصود فيما بلغناه
 شبيه بما عليه اصحاب الكيمياء لا شاهد عليه سوى الامتحان ولا دليل يؤدى اليه غير
 التجربة ولم تنفع لشيء منه ولا اعتمدنا خبره فانهم ينفسون عليه ويقصدون
 النش في اخفائه وخاصة قد اشاروا في اكثر ما اوردوه في استعمال النار وهي
 مفسدة للعظام مكسلة لها فان كان بافرا طها فلكل جزء حصته من ذلك - وقد
 شوهد من فعلها باللائى في بيوت الاصنام التي أحرقتها النراة بحد ودين (١) انه
 لما يحسن الجبان عن استعمال النيران وكان دلهرا صاحبها المأسور في يد الايرمين
 للدولة راسله بأن هؤلاء المجانين يخسرونك في الجواهر بما يعظم مقداره فاربعها
 ثم خلمهم والاحراق - فلم يلتفت الى قوله اصرارا كما دته كانت في الحافقة كان
 بعد هود النيران يفتش رما دها فيوجد فيه الحبات الكبار النفيسة كأنها خرطت
 من طباشير ولم يوجد مما ينتفع به الا ما احمر من اليا قوت -

وقيل ان العرب تسمى اللؤلؤ عاجا لان العاج عندهم مما يتحلى به - وقال اعرابي -
 وماء عميرة من يد حالية (٢) كالعاج صفرتها الإكثان والطيب
 وما اظنه عنى اللؤلؤ لان اللؤلؤ مدوح بالاكثان وإنما عنى العاج نفسه وهو
 يصفر كما يصفر اللؤلؤ بما ذكره من رسمهم ورسم الهند ان يعملوا (٣) لنسائهم
 من العاج اسورة دقاق متفاضلة في السعة والضيق بحسب حلقة المعصم ويسمون
 وقفا - قال النابغة الجعدي -

كوقب العاج مسّ ذكّي مسك يحیی به من الین التجار

(١) كذا ورد في النسخ فلم اهتد الى صحته وفي الالفاظ اضطراب - (٢) ب -

ندی حایله س - یدی حایله (٣) ب - تعمل -

ومن حق مثل هذا الفن الذي لا تتق به الاعراض عنه لولا ما يرجى فيه من امكان انتفاع المخزون - قال نصر، اذا ذهب ماء اللؤلؤ وكدر فينبغي ان يودع الألية المشروحة وتلف الألية في عجين مختمر ويجعل في كوز ويحمى على النار فاذا اخرج دهن (١) بالكافور - وقالوا في مثلها انها اذا دفنت في دقيق الارز وركت ايا ما عاد ما ذهب منها - وكذلك اذا عولجت بمخ العظام وعصارة البطيخ - وقالوا في تبيض الفاسد من اللآلئ يلقى في خل ثقيف مع قيراط نوشارد وحبتين تنكار وحية بورق وثلاث حبات قلى مسحوقة ويغلى في مغرفة حديد نعام ثم ترفع المغرفة عن النار وتوضع في ماء بارد وتلكه فيه بملح أندرائي ثم ينسل بالماء وهذا بهوم انه يقشر طبقة العليا أو وجهها - قالوا، وان كان التغير من قبل روائح الطيب فليجعل في قدح مطين فيه صابون ونورة غير مطفأة وملح أندرائي اجزاء سواء ويصب عليه ماء عذب وخل نمر ويغلى بنار لينت ولا تزال تلتق دغوة الصابون ويرمى بها الى ان تنقطع ويصفى ما في القدح ثم يخرج اللؤلؤ ويتسله وقالوا في الذي اصفر او اسود انه يوضع على قطنه ويترق في كافور رياحى ثم يصير في كرباس ويعلق في زئبق خالص ويوضع الانا، على نار خف لينة بمقدار ما يد ماء ونحسين على دسل ثم ينحى عن النار حتى يبرد ويحذر عليه الريح وان اخرج الى المعادة عوود - فان كان السواد في اديمه ينقع في لبن التين اربعين يوما ثم قلب الى قدح فيه محلب ونحروع وكافور جزء جزء ووضع على نار خف ساعتين من غير ان يتفخ عليها ثم ينحى - وان كان السواد في داخله طلى بشمع وجعل في قدح مع حماض الاترج واديم خضضته وابدل الحماض كل ثلاثة ايام الى ان يبيض - وان كان اصفر والصفرة في اديمه تقع في لبن التين اربعين يوما ثم قلب الى قدح فيه صابون وقلى وبورق بالسوية وفعل ما فعل به فيما تقدم في نظيره من السواد - وان كان الصفرة في داخله جعل في محلب ومشم وكافور متساوية الاجزاء مدقوقة حتى يصير فيها غريفا وتلف فوقه عجين ثم وضع في مغرفة حديد وصب عليه من دهن

الأكارع ما يغمره وأعلى بنار لينة غليتين ثم اخرج - وإن كان احمر اغلى في لبن حليب ثم طلى باشان فارسي وكافور وشب يمان اجزاء سواء - معجونة بعد انعام اللق بلبن حليب طلياً نخباً واودع جوف عجين قد عجن بلبن حليب وخبز في التنور - وإن كان رصاصي اللون تقع في حماض الاترنج ثلاثة ايام ثم غسل بماء البيض وحفظ من الرخ -

ذكر مائنة المرجان

قد قيل في المرجان انه بلغة اهل اليمن ما خوذ من مرجت اى خلطت لانه حب من الجواهر مختلطة وهذه علة لا تفصل الدر من الزجان والعرف العامى فيه هو البسذ الذى هو نبات بحرى - ونيس لمن مالى الى ذلك شاهد غير العادة وتخريج بعيد وخيالات من الاقاويل مثل ما في كتاب اوياسيوس (١) ان المسك ينفع من الهم والفرع والحزن واوجاع القلب اذا كان معه لؤلؤ غير مثقوب ومرجان وافيون وعسل وزعفران - وربما كان صاحب الكتاب ذكر البسذ في لغته ثم جرى المتوهم (٢) على رسم العامة فغير عنه بالمرجان - والزجان هو صغار الآلى ثم يحىء في الشعرا يشهد له ويحىء فيه ما يشهد عليه وفي تردد بعضها على المسامح ترجمة وجلاء للاذهان - قال أبو العلاء السمرى (٣) -

واستمطرت احدا قنا فتبادرت في جريها بدم وذمع سابق

كالدرد والمرجان ينظم دأماً في العقد بين قلائد ونخائق

فاذا قام الدر والمرجان بازاء الذمع والدم غشى المعنى بشبه من البسذ وربما اراد أبو العلاء التالى والاتصال دون الالوان - قال عبد الملك الحارثى -

وفصلان مرجانا بذن كئاماً تخلل في أحياها البرد الجزأ

وهذا المرجان ان حمل على صغار الآلى لم يستقم لأن صغار اللؤلؤ لا يفصل بكباره وان فعل لم يحمد ولم يمدح اذ الصغار ذالة والاقتصان عليها من عوز الكبار فانه

(١) النسخ - اوريا سيوس (٢) ب - المترجم (٣) له ترجمة في يتيمة الدهر - ج

أما فصل الكبار بصغاره يشتمل البصر على المفصول - وقال الصنوبري -
كان أشجاره قد ألبست حللاً خضراً وقد كللت درراً ومرجاناً
فالزهر الأبيض لا يخلص عن حمرة يتجمع به أو توسط النور فيميل الرأي في
المرجان هاهنا إلى البسذ - وقال أبو حية -

إذا من ساقطن الحديث للفقى سقط حصي المرجان من كف تانم
فالبسذ متحجر فهو من الحصى واللؤلؤ عظيم (١) لا حجر - ولقد يجوز أن يسمى
اللؤلؤ حصاة لقرب الجوار إذا كان قرناًؤه من الأحجار ولأن اجناس الزينة من
العدييات أكثر على أن اللؤلؤ والصدف متجانسان والصدف وأمثاله يسمى في
الكتب خزفاً وهو حجر صناعي رذل - قال أبو نواس (٢) -

يا لؤلؤا يتلأ في حمرة العقيان

وقوله

ومكمل بالدر والمرجان كالورد بين شقائق النمان
فيظن أن الدرة البيضاء مزينة في النظم بين الأحمرين أعني الياقوت والبسذ وهو
نظم متفاوت خسيس وأما صغار اللؤلؤ فيها بين كل درة والياقوتين المحتفتين
فأصلة بينهما متباعدة فتتلاً في صفاتها حمرة الياقوت وتشابه حمرة العقيان - وقال
ذوالرمة (٣) -

كان عرى المرجان منها تعلقت على أم خشف من ظباء المشافر
وليس يعمل للؤلؤ عرى فضلاً لصغاره وإنما يثقب البسذ على عرضه فيخيل أنه
معلق بعروة - بل ربما لم يكن مثقوباً فعمل من فضة أو ذهب قيعة وعروة - وما
ينص في المرجان أنه لؤلؤ لبسذ قول الأخطل (٤) -

كأنما القطر مرجان يساقطه إذا علا الروق والمشتين والكفلا
وواجب أن تعدل إلى ذكر البحار فإنها أماكن الدر والمرجان وبالأحاطة يزداد

(١) س - عظيم - (٢) لم أجد هذا البيت في ديوانه ولا الذي يليه (٣) ديوانه ٣٩

ب ١٣ والنسخ - المسافر بالسین والقاء (٤) ديوانه ص ١٤٠ -

بما نحن فيه وضوحاً -

في ذكر البحر واليم

قال أصحاب اللغة في البحار انه الماء الكثير المجتمع الذي لا يسيل واعتمد على بن عيسى فيه الكثرة (١) وقال - ان العرب تسمى الماء الملح والماء العذب بحراً اذاكثر - ومنه قوله تعالى (مرج البحرين) يعني العذب والملح - وقال حسان (٢) -

لساني صارم لا عيب فيه ويمجى لا تكدره الدلاء

والدلاء لا تدلى في البحر ولكن في البئر ولكن ذكر البحر هاهنا انغم (٣) واعتمد أبو حنيفة الذي تورد في السعة حتى قال - ان البحار من الارضين هي الواسعة الواحد بحر - قال كثير يصف سيلاً (٤) -

يتا در صرعى من رءاك وتنضب وزرقا بأجوار البحار يشاد

أي التدران بماء - قال فان ماء المطر اصغر اذا كان حديثاً فاذا صفا صار ازرق - وفي ديوان الادب - ان البحر ممي لا يستحاره أي انبساطه -

وقيل - ان البحر هو المجرى الواسع الكثير الماء ويقع من جهة الكثرة على ماء معين بالاضافة ويؤول عنه بها مثاله ان نهر النيل يجر بالاضافة الى خليج او ماقية وليس يبحر عند بحر الشام فانه بالاضافة الى البحر المحيط خليج - وقد يقع اسم اليم على نيل مصر بسبب ان ارض مصر كانت بحراً ثم نضب الماء عنها (٥) بالانكسار وبقي فيها خلجان سبع وذلك معروف في كتب الاوائل - وقالوا ايضاً في البحر - انه من بحر الماء اذا ملح وماء بحر أي ملح ومياه البحار ملاح - قال نصيب -

(١) ب - في الكثرة (٢) ديوانه اب ٣١ (٣) هـ مش س - وتجوز اذ ادته وكأنه يقول ان لا متصير وقدرا الكلام ولا نزول البحر ولا ينفد (الاصل ساد) للماء - لو أدليت فيه (٤) لسان العرب ه - ص - ١٠٨ ب - عليها -

وقد عاد ماء الأرض بمرافزاني إلى مرضى أن البحر المشرب (١) العذب
 وقيل سمى بحر البعد قبره وانشقاق الأرض وانخفاض وجهها بعمقه - ومنه
 البحيرة التي شقت أذنبا بعد خمسة أبطن. وكذلك التبحر في العلم إذا شقه إلى
 الجانب الآخر وإنما سمى لتغير مائه بالغلط والكدورة - يقال دم باجر وجراني
 إذا كان تخينا أسود - وقالوا في لجج البحر، هو الذي لا ترى حافته من وسطه
 لعظمه وكثرة مائه - وقيل، أن اللجة تسمى شرمًا وكذلك البحر شرم لأنّه
 قطع من الأرض موضعه والشرم والبحر هو القطع - وانشد -

تتميت من حي لغلة أننا على رمث في الشرم ليس لنا وغر

وأما اليم فقد قال فيه الخليل أنه البحر الذي لا يدرك قعره ولا شطاه وهو لجة -
 يقال يم الساحل إذا ظل عليه البحر فعلاه - ولا خلاف في أن اليم هو البحر وهذا
 اسمه بالسرياني - ولكن التزيل نطق به بخلاف قول الخليل ووقع فيه على كل
 بناء مجتمعت - قال الله تعالى (فأخذناه وجنوده فنبذناهم في اليم) - وعراق فرعون (٢)
 كان في البحر الأحمر الآن بمدينة القلزم التي على منتهى لسانه والعبرانيون يعرفونه
 ببحر سيف أبي البردي كأنه كان ينبته في ضحضاح اللسان وعرضه هناك بين (٣)
 يقصر عن وصف الخليل - وقال تعالى (فاذا خفت عليه فأنقذه في اليم) - وذلك
 بالضرورة هو ما نهر النيل وأما أحد خلجانها المفضية إلى عين شمس مستقر

(١) ب - المتأمل - هما مش من - فائدة يغلو منها كثير من التفاسير وحكي مثلها ابن
 عساکر في ترجمة عبد الله بن العباس رضي الله عنهما (٢) هاشم من - لا يتأني هذا
 وقول الخليل لأن لسان البحر إذا قل عريضه لم يكن غير البحر ولسان البحر منه
 فوصف الخليل صحيح ومن رأى تجانيا وأن صبر فقد صح أنه رأى البحر وإذا
 أطلق الاسم فأنما يريد به مجموع البحر ومعظمه وبعضه منه وإنما يضعف قول
 الخليل لو كان الشرق في بحر شاهد أحد طرفيه من الآخر وليس من جملة بحر عظيم
 وقول المؤلف الأول باطل وقوله الثاني في النيل صحيح (٣) ب - بيت - وفي
 من بلا نقط -

قرعون - وليس يخفى على من وقف على احد شاطئ النيل ماني الشط الآخر منه .
 وقال تعالى حكاية عن موسى عليه السلام (لنحرقنه ثم لنسفنه في اليم نسفا) -
 وكان ذلك في مفازة التيه (١) وغير ممكن ان يكون فيها بحر او بحيرة او بطيخة
 بل هو اواقعة نزلوا عليها مجتمع ماءها من سيول الامطار واما حوض مملىء من
 الماء المتبجس من الاحجار وعلى اتجاه البحر واليم على موضع واحد في التزيل وفي -
 الاخبار غير العجاج بينهما وقال (كباذخ البحر دهاه اليم (٢) -
 فهذا ما قال اصحاب اللغة في البحر وتحديده وهم بها ابصر - واما حقيقة تجمع
 مياه تسيل اليها الانهار الجارية على الارض ولا يسيل منه اليها شيء الا على وجه
 العرض عند المد والجزر وذلك الماء غليظ بممازجة (٣) الاجزاء الارضية اياه
 وعلى غلظه زعاق قدجا وزالملوحة الى المראה ورأى قوم في اسمه انه القطع
 من جهة اخرى وهو الحكم اعني البحران في الامراض الحادة التي تقطع الحكم
 في ايامها على ما يؤول اليه حل المريض وان مصارفها توارى اسباب الجزر والمد
 اليومين والشهرين في البحار فالحكم فيهما عليهما يقطع واقبالهما وادبارهما صنوف
 المصالح متوقع - والله الموفق -

في ذكر أوقات الغوص (٤)

قال الكندي في ذلك ، انه من اول نيسان الى آخر ايلول والشمس تقطع في هذه
 المدة من نصف الحمل الى نصف الميزان - وقال نصر ، الغوص ستة اشهر من
 النيروز الى (٥) للمهرحان وهوتلك المدة بعينها الا انه حداولها وآخرها بالشهور

-
- (١) هامش س - اتيه يتصل ببحر السويس فإيمنع ان يريد به ويحتمل ايضا ان ينسف
 في البحر الكبير بان يجد اليه ولو على مسافة طويلة تهويلا فان تمت فما المراد
 بسعة في البحر ولو نسفه في البر لا يمر - فالحواب ان البحر جهنم كما جاء في الحديث
 ولذلك كره ابن عمر رضي الله عنه الطهارة بماؤه فلهذا خصه بالذكر عند النسف
 (٢) ديوانه ٣٦ ب ٢٤ كباذخ اليم سقاه اليم - ب - كنادح - ا - نقاه اى سقاه
 (٣) ١ - بممازجة - ب - بمازجه (٤) سقط من - ا (٥) زاد في ب - لفظ آخر

الفارسية التي لا تثبت مع سنة الشمس ولا تطابقها - وكأنها عنيا (١) ذبى الربيع والصيف وقد قلنا ان بحر فارس يسكن فيها وأنه اذا احتاج قطع النوص وعلى هذا القياس يجب ان ينقطع النوص في ربيع الخريف والشتاء عن المغاصات التي في بحر الهند - أما غيرهما (٢) ممن حضري بحر فارس وشاهد العمل فانهم يقولون ان مدة النوص شهران في صميم الحر وحارة (٣) القيط لانه (٤) يعتدل (٥) فيها حال الماء في القرار ثم يتردد في باقيها ويتكدر - وقالوا - ان ماء الانهار يقل في الشتاء فينز مقدار ما يدخل البحر الفارسي ولهذا يقل (٦) ويصفو في اواخر الربيع ووائل الصيف وحينئذ يكون النوص ثم اذا حى الهواء ومدت الانهار تكدر منها ماء البحر وتعذر امساك النفس فيه فاقطع النوص - وهذا ما يصدق قول يسوع بنح (٧) مطران فارس ان اختلاس النفس مدة يعسر على الغواصين في الماء العذب ولا يعسر عليهم في المالح (٨) -

(١) ب - عينا (٢) هامش س - ح غير الكندي ونصر (٣) ب - حمارة (٤) سقط من - ب ا (٥) ا س - يعتدل (٦) هامش س - اى يقل ماء البحر ويصفو اذا قلت مياه الانهار المارة اليه في اواخر الربيع ووائل الصيف فاما اذا حملت الانهار الكبار وزادت ثم دخلت البحر كدرة فالبحر يصفو اذا قلت مياه الانهار التي تجري اليه (٧) ا - اليبوع بنح ب - يسوع تحت ٠٠٠ س - ايسوع بنح (٨) ب - في الماء المالح - هامش س - ح مراده انه اذا مدت الانهار صار ماءها الى البحر فيكثر الماء الجلو في البحر فيتعذر امساك النفس فيه لسبب الماء الجلو كما حكاه عن مطران فارس وليس اختلاس النفس في ماء البحر انما كان ممكنا ان غلط ماء البحر فانه ان كان سببه الغلط فان الانهار اذا مدت اليه وتكدر بسبب مدتها فتزداد بالكور غلظا الى غلظ وكان يجب له تمكن التنفس في اكثر من حاله معارفه المياه له وفي هذا نظر فانه ارقى للتنفس لانه حينئذ غليظ والنفس لطيف فلا يحاططه ماء البحر بخلاف الماء الجلو كانه لرقه تتحدث مع النفس فكان ينبغي ان يكون التنفس في الجلو اعسر لوجوهها هذا ويمكن ان يقال ان الكدر يمنع بخلافه الصفاء وعلى هذا فلا ينبغي ان يكون بين الماء من فرق اذا كان صفوا والله اعلم -

ذكر كيفية الغوص

هذا إذا رمنا تنسمه (١) من أشعار العرب سمعنا منها قول المخبل السعدي (٢) -

أعطى بها ثمننا وجاء بها شئت العظام كما نه سهم

بلبا نه زيت وأخرجها من ذى غوارب وسطها اللحم

يقول اشترت هذه الدرة بثمن وافر من غواص خفيف بدقة عظيمة قد جعل

الزيت على صدره لتجفيف الشمس والماء المالح آياه وأخرجها من بحر متموج

من أعاليها اللحم - وقد قالوا في اللحم انه ضرب من السمك خبيث له ذنب

طويل يضرب به ويسمى جمل البحر - وهذا بما قال فيه الشاعر أليق لانطباق

أحوال البحر فيه الى الخطر في الغاص - قال ابن جرير -

رأى من جريها الغواص هولا هراكله وحيتانا ونونا (٣)

وأسلم نفسه عند آ عليها وكان بنفسه حيناً ضنيناً (٤)

المركل الضخم من كل شيء وعندا غضبان - وقال المتماجد (٥) -

او كغنا في الغواص عظم ذى واسقات ترامي اللحم

قال القراء اللحم هي الضفادع - وقال أبو العباس الباني اللحم بالفارسية

فيشواز (٦) وهو غير مؤذ والمؤذى نرست (٧) وهو المعروف بالكوسج -

وقالوا في صفة الكوسج انه سبع الماء رأسه كرأس الاسد وأجراؤه في بطنه يلدها

(١) هامش س - تنسم الخبر وتنسم لغتان (٢) المفضليات ٢١ ب ١٤ و ١٥ - وفي

الاصول اللحم فأما اللحم بضم اللام وانحاء المعجمة فذابة صارية تكون في البحر

(٣) انظر لسان العرب ١٤ ص ٢١٩ وفيه - من دونها - وفي ب جريها وفي س

بلا تقط - (٤) لسان العرب ٤ ص ٢٦٥ فارسل عبدا - أربا - لسان العرب

٩ ص ٢٠٢ فأمرط نفسه حرضا ... حجنا ... وكذا في كتاب المقصور لابن

ولاد - ص ٣٧ - (٥) ديوان ٣١ ب ٨ و ٩ (٦) ب - فيشورهي س - فيشواذ

هو بالفارسية يشواز أى المتقدم (٧) في الاصول دست بالمهمله -

من فيه واسنانه اثنا عشر صفا واسنان التمساح صفان فقط ويسميه البحر يون حزر - وذكر الاجراء دليل على الاذن للمشهور أن كل صلباء يروض وكل شرفاء ولود (١) - وقال أبو الحسن البرنجي (٢) في كتابه ان الكوسج سمكة سوداء محدبة الظهر غير مفلسة أسنانها كالمنشار اذا عضت انقلبت ودارت دوران الرعى حتى تفصل العضو من الانسان وغيره واذا كان اللحم غير مؤذ لم يقد ذكره في الشعر - وحديث الزيت يتكرر في شعرهم على وجوه - قال المتلمس وقيل المسيب خال الاعشى (٣) -

يكنانة البحرى جاء بها	غواصها من بلة البحر
أشنى يمج الزيت ملتمس	ظمان ملتف من الفقر
قتلت اباها فقال أتبعه	او أستفيد رغبة الدهر
نصف النهار الماء غامره	ورقيقه بالثيب لا يدري
فأصاب منيته وجاء بها	صد فية كضيفة الجمر
يعطى بها ثمتا فيمنعها	ويقول صاحبه ألا تشرى

قال الاصمعي الأشنى الانوه الذى انتشرت اسنانه - ثم قال هو أبو عبيد انقام ابن سلام انه يصف غواصا يمسك الزيت في فيه فاذا غاص تقطخ في الماء فاضاء له البحر حتى يبصر - وعلى مثله جرى القطامي يصف التوصل والنواص فقال (٤) -

اودرة من هجان الدر أدركها	مصفر من رجال الهند قدسهما
أوفى على ظهر مستحاج يقدّبه	غوارب الماء قد ألقيته قدّما

(١) هامش - س - يعنى لما وصفوه بالا ولاد اقتضى ذلك أن له اذن اذا بارزة كالخيل وكذلك كل اشرف فان تشرفت الرجل اذناه والاصلح كالطير (٢) لم اهتد الى ترجمة هذا الرجل ونسبته تكتب دائما بلا نقط في هذا الكتاب وفي كتاب الصييدة للبيري (٣) الايات مشهورة من شعر المسيب بن عيسى ٩ ب (٤) ديوان ٢٣ ب ١٣ - ١٦ -

جوفاء مطلية قارا اذا جتحت (١) بها غواربه قحمتها قحبا
 حتى اذا السفن كانت فوق معتلج ألقى المعاوز عنه ثمت انكتما
 في ذئ جاول يقضى الموت صاحبه اذا الصراوى من أهواله ارتبا
 غواص ماء يمح الزيت منعصا اذا الغمورة كانت فوقه قيا
 حتى تناولها والموت كارب (٢) في جوف ساج سواى اذا قح (٣)

ليس هذا مما تعرفه الخاصة الآن وهم يبصرون في ماء البحر ويفتحون اجفانهم
 ولا تضر الملوحة باحداهم ثم انه ليس الزيت في ذاته ضوئا - واما قوله تعالى ،
 (يَكَاذُ زَيْتُهَا يُضِيءُ) (ولولم تمسسه نار) (٤) قلى المبالغة في صفته بالصفاء والنقاء
 فالمتحرف عنهم الى الاخبار المسموعة من ألسن قد شاهدوا وما رسوا - قال
 نصر في كتابه ، ذكر الجوهر يون ان من اراد تعلم الغوص يقدم يحشو اذنيه على
 غاية الاحكام حتى تنفخ وتندود ويفتح له الى الخلق طريق ينفس منه تنفسا
 ضعيفا داخل الماء - وكأنه سقط من النسخة مائة الحشر واظن أن العنونة
 والتدود يكون فيه او منه - وذكر الكندى ذلك على صورة اخرى وهو ان
 يحبس نفسه في بده الثعلم فيرم لذلك اضل اذنه ويجتمع فيه الدم والمدة ثم يتفجر
 الى حلقه وينخرق ما بينهما خرقين اذا اند ملاخرج بهما النفس نروجا ضعيفا
 معينا على الزيادة في اللبث وامسالة النفس في الاكثر من ربع ساعة - والاشترك
 بين الاذن والقم في العلل وعلاجها معروف كاشترك الصوت والسمع في الفهم
 والفهم والتنفس ينقسم الى جذب وازسال في حاجة القلب في الترويح وتذكية
 الحرارة الغريزة هو الى ما يدخل من الهواء البارد دون الذى تخرج من الحار
 فانه بمنزلة نقض الفضول التى لا يحتاج اليها بل لاجراج ضرورى فيما اليه الحاجة
 مما لم يخرج من الاحشاء ما فيها من الهواء لم يمكن الاستبدال بغيره فهب انه

(١) في الديوان - اجتتحت (٢) الاصول - كان به (٣) الاصول - فجاو في

الديوان - اقتح (٤) ليست هذه الجملة في ب وس -

يتنفس بذنيك الحرقين فليس الا احد قسميه الذي هو الانحراج الذي لا ينفى عن القلب بل يزيده اختناقا اذا لم يدخل بدله ما يشوق اليه والذي يخرج بالخرقين الى الماء هو هواء الاحالة انه ينزع الى وجه الماء والقسم الثاني من التنفس من أين وليس هناك هواء - فان كان من الماء فهو معين على الاتلاف قياسا على التريق الذي لا يتنفسه برد الماء مع عدم التردد واظن هذا الخبر من اساطير الحمقى وتسوق التواصين على تجارهم حتى تواتر ذلك فاشتغل هذين الفاضلين بتوجيه وجوه له بدتصديقه - وقال نصر وواقه اكثرهم واكثر من شاهد ثم أخبران الغائص اذا اراد النوص انتظر الظهيرة وتكبد الشمس الساء ليضئء البحر ويظهر له ما فيه ثم يجبل البصر حتى يقع على الحمار (١) الكبير كأنه حجر مسطح ورواه من فوق الماء اعظم من مقداره كحبة العنب الصغيرة فانها ترى في الماء الصافي كالا جاصة الكبيرة تتكون الحمار في مرآه كالجرة الكبيرة ويركب خشبة معقفة من خشب الدوم (٢) قد شد في احد طرفيه يجبل فيه حجر اسود من خمسة وعشرين مثالا الى ثلاثين مثالا ثم حرك مركبه ذلك مما يشبه المجدف الى ان يحاذي الصدف الذي رأى ثم ينبسج ويعوى ويصيح لتفرق الحيوانات المؤذية من حول الصدف وتهرب ويحشون وتخربه بقطعى عاج او خشب السرو فانه لا يفتتح في الماء. ويزدربوطة ويعمل في عنقه مخللة من قنط على نسج الشباك ليجعل فيه ما جناه من الاصداف ثم يضع رجله على البحر ويتعلق بالرسن فيتعا وتان على الرسوب وعلى هذا الرسن يصعد ايضا ثم يمتح البحر الى البقيرة ويذهب الى الساحل - وانما يختار الاسود لان في البحر حيوانا يخافه الغاصة فانه اذا مر بهم قطعهم فتى كان هذا البحر اسود هرب هذا الحيوان منه وان كان ابيض اولوا آخر ظنه مطعوما قصده للصيد وربما حذبه قلوب البقيرة وأتلفها شدة الجذب واذا رآه الغواص ترك حجره واسرع في الصعود الى وجه الماء ناجيا بنفسه

(١) هامش س - الحمار جمع حماره وهى الصدفة (٢) هامش س - كأنه يريد خشبا يرسب في الماء لثقله وكان الدوم كذلك والدوم النبق -

ويسبح الى الساحل وصاح صبيحة واحدة عالية في ان النفس لمكثته عادمه (١) ثم
يتدثر نجا ويبقى كذلك ساعة صالحة الى ان يعرق ثم يقوم ويعود الى عمله ولا
يمكنه ذلك من الضحوة الى الظهيرة اكثر من ثلاث مرات (٢) او أربع وهو على
الطريق - فاذا فرغ من العمل اشتغل بالطعام والصدف في الخمود تفتح افواهها
وتطبقها الى ان تموت مع الفراغ من أكله فيأخذ في شقها وتفتيشها فان شق
الهي منها يعسر لقيضه الدتتين وضهما بقوة - وياخذ ما يجد فيها ان كان يعمل
لنفسه أو يسلمه الى أمين التاجر ان كان أجيرا وما بقي من الصدف فهو له
فاذا لم يجد في مهبطة صدف خلى عن رسته وتباعد حوله قدر رمية سهم (٣) يملأ
خلاته بما يجده ويعزله وربما التقى على الصدفة غواصان فتنازعاها واستولى عليها
الاقوى القاهري - واذا لم يجد صدفا اخذ حيوان الاظفار وهو كالمبي في كل واحد
من طرفيه كوة فيها ظفران من اظفار الطيب - وذكر الكندي في جملة ما انه
يقمش اذا لم يجد صدفا الشبيه بالشعر الذي يعمل منه لسورة الأكراد يسمى شعر
الحروبة وهونبات في القعر ولم احظ بالشبيه والمشبه به - واما المستأجرون
غير كيون الزورق مع أمين التاجر ويكونون ستة او اثني عشر فاذا انقضى الواحد
حفظ الزوج وهو الرفيق رسته ويتوفر الاجر (٤) عليهم كل يوم جمعة - ولم يبعد
نصر عماني كتاب الكندي والخلاف بين كلاهما ان الكندي ذكر بدل بقيرة
الدوم رميثا (٥) من خشبات القل مشدودة يجعل فيها كساة شرعا (٦) وذكر انه

-
- (١) هاشم س - قوله لمكثته عادمه اي لمكثته في البحر عادم النفس - قوله
ويدثر نجا اي يغطي جيدا بغطية محكمة (٢) ب - دفعات ب - شعر الخو (٣) هاشم
س - بجبال في الرميحان رحمه الله كيف استخار ان يبعد الغائض عن رسته غلوة
رمية في قعر البحر كالفتش ومعلومه ان حال الماشي والساحي في قعر الماء مشق
جدا ويحتاج الى زمان اكثر من زمان مثله في البر مع النساء في النوص نازلا
ثم طالما هذا مما يكاد ان يكون ممتنا وابن غلوة سهم على ناس في قعر البحر -
(٤) ب - تتوفر الاجرة (٥) ا - الروم رميثا (٦) ا - شرعا

يوقه (١) بدلاء حجر يقوم مقام الانجر للركب وصعوده يكون بالحريك وهذا لأن ماء البحر غليظ يسهل فيه الطفو - الا ترى ان بحيرة زغر لما تناهت في المراتة لايرسب في مائه من دخله (٢) وقال في سد الانف انه بمنزلة من قرن او من ذبل او عاج كالشقاص يلزم الله - ومن حدث من الشاهدين يزعم انه شعبتان من قرن يدخل الانف بينهما فينضبان عليه ويعصران منخريه (٣) حتى لا يدخلها ماء - وقال في المستأجرين انهم يكونون في الزورق من ستة نفر الى اثني عشر و لكن هذا بسبب سعة الزورق لا غير - وذكر في الخيوانات الضبارة ما يبلغ (٤) الغائص (٥) وما يقطعه بتصفين وهو القرش وجرها الرميث (٦) يكون عند ابتلاع (٧) الحجر اذا لم يكن اسود وربما قطع الجليل باسنانه فلم يقلب الرميث - وذكر في تصويت الغائص وتباحه وبما يكون في جوف الماء (٨) وما اظن ذلك ممكنا (٩) في فم ليس له وجه غير الانطباع (١٠) والصوت لا يتم الا بفتحة (١١) ونجروج الهواء ولا يخرج الا بدخول بدله من الماء ولو امكنه فتح القم لما صرخ

(١) اب - يوقه (٢) ا - داخله (٣) ا - معصرون منخريها (٤) اب - يبلغ (٥) ٢ - العارض (٦) ا - الرسن - س - الرمش (٧) ب - ابتلاعا (٨) هامش - س - سخ - انه يكون في جوف الماء (٩) هامش - س - حبل يمكن التصويت في الماء ويظهر عند ذلك حركة قوية للماء بسبب الهواء الصاعد الى اعلاه وقد جربت ذلك واخبرني من فوق الماء انه يسمع صوتا لاجروف له ولا مقاطع وصدقت فان الهواء الخارج من البلوف يندفع الماء عن دخوله ولكن بعسر وقوة ولا يخفى الجواب عن قول أبي الزحان وفتح القم في الماء مع انجراج الهواء يمكن والاستحليل ادخال الهواء في الماء وبهذا يظهر الفرق وقد تكون صرخة الغائص عند تحروجه بعد فراغ الهواء الذي اخرج في الماء في حالة الصعود وذلك يظهر للانسان في غير الماء فانه اذا استنشق الهواء وحسبه في باطنه الى ان يشق عليه حسه ثم اخرج استراح بذلك مدة زائدة على مدة احتياسه - (١٠) اس - الاطباقي (١١) ح - فتحة -

يجندبر وزه يشوقه الى استنشاق (١) الهواء وهذا من قوله اشد استحالة من
 للتنفس بأصول الأذان - وقال من كان أمين بعض التجار في الزوارق (٢)
 ان الصدف الخارج يجعل في خزنة حتى يموت حيوانه ويعفن فيسهل انخراج
 ما فيه ثم يحتمل بعد ذلك في ازالة ثن التعفين عنه بما يضاده وصغار اللآلى تكون
 في الامعاء فلا تحوج (٣) الى التعفين - ومن عاف هذا شق عن الصدف ساعة
 انخراجه بعد ان يموت فان الحى (٤) يضم الدفتين فيعسر فتحها - وقال عنتره -
 اذهى كدرة غواص أطاف بها صهب السبال جلوها يوم (٥) تشرق
 قاتلواض الثاير وصهب السبال الأجر (٦) لأنهم من العجم والتشريق تشریح
 في لصدف - وذكر قيس بن الخطيم انخراجه من الصدف وتنقيتها من اللحم فقال
 في قوله -

كأنها درة أحاط بها السواص يحلى من وجهها الصدف
 وما خبرني احد اهل بغداد أن النواصين قد استحدثوا في (٧) هذه الايام للنوص
 طريقا زالت به مشقة امساك النفس وتمكنوا من التردد في البحر من الضحوة
 الى العصر وما شاؤا (٨) وبحسب محبة المكري إياهم وتوفره عليهم وهي آلة من
 جلود يدخلونها (٩) الى أسفل صدورهم ثم يشدونها عند الشرا سيف شدا

(١) ب س - الاستنشاق (٢) ب - الزورق (٣) ب - تحتاج (٤) ب - فالحى
 (٥) ب - جلوها ثم (٦) ب - الأجر (٧) سقط من - ب (٨) ب - وما شاء
 وقد سقط من - ا (٩) هامش - س - قال كاتبه محمد بن الخطيب ان كانت هذه
 الآلة من جلود شفافة فلا بأس بذلك وان كانت من جلود غير شفافة فكيف يصنع
 الغائص فيها لم يره وكيف يتقى ما يحذره ولا يكفيه ما شاهده من وجه الماء فانه
 اذا غاص تغير عن حاله بسبب اضطرابه بالماء فلا بد من توجيه لهذه الآلة ولعلمهم
 تحيلوا لذلك بحيلة بحيث يكون فيها موضع بازاء الوجه إما من جلد شفاف مدقق
 بالادهان التي تمسك قوته عن الارتماء في الماء واما بزجاج يحتمل له ويوضع
 بازاء الوجه منه مقدار (ما) ينظر منه الغائص وهذا يمكن - وان كان بعيدا في بادي

وَيُثَقِّمُ يَتَوَصَّلُونَ وَيَتَنَفَّسُونَ فِيهَا مِنَ الْهَوَاءِ الَّذِي دَاخِلُهَا وَلَا يَدُ فِي هَذَا مِنْ ثَقُلٍ عَظِيمٍ يَجْذِبُهُ مَعَ ذَلِكَ الْهَوَاءِ إِلَى اسْفَلٍ وَيَسْكُنُهُ فِي الْقَرَارِ وَاصْرَفَ مِنْهُ أَنْ يُوَصَّلَ بِأَعَالَى تِلْكَ الْأَلَّةِ بِأَزَاءِ الْهَامَةِ بَرِيخَ (١) مِنْ جِلْدٍ عَلَى هَيْئَةِ الْكَمِّ مُسْتَوِثٌ مِنْ دُرُوزِهِ بِالشَّمْعِ وَالْقِرِّ وَطَوْلُهُ بِقَدْرِ عَمَقِ مَا يَغُوصُ فِيهِ وَيُوَصَّلُ رَأْسُ الْبَرِيخِ بِمِجْنَةَ وَاسِعَةٍ مِنْ ثَقْبَةٍ فِي اسْفَلِهَا وَيَعْلَقُ فِي حَافَتِهَا زِقَا وَزَقَا مَنفُوخَةٌ يَدُومُ بِهَا طَفْوُهَا فَيَجْرِي نَفْسُهُ فِي تَجْرِيفِ الْبَرِيخِ جَذْبًا وَارْسَالًا مَا شَاءَ مَدَّةَ الْبَيْتِ فِي الْمَاءِ وَلَوْ أَيْامًا - وَيَكُونُ الثَّقَلُ الرَّاسِبُ بِهِ أَقَلَّ مَقْدَارِ الْحَصُولِ الطَّرِيقِ لِلْهَوَاءِ يَنْحَصِرُ بِهِ وَاقَهُ اعْلَمْ -

فِي ذِكْرِ الْأَخْبَارِ فِي اللَّالِي

ذَكَرَ الْأَخْوَانُ أَنَّهُمَا شَاهَدَا فِي خِرَانَةِ الْأَمِيرِ عَيْنِ الدَّوْلَةِ (٢) دَرَّةً مَقْدَعَةً وَهِيَ الْقَوْفِيَّةُ ذَاتُ الْقَاعِدَةِ وَزَنُهَا مِثْقَالَانِ وَثَلَاثَا مِثْقَالٍ وَأَنَّهُ قَوْمَتِ ثَلَاثِينَ أَلْفَ دِينَارٍ وَكَأَنَّتِ تَسْمَى يَتِيمَةً وَهَذَا لَقَبُهَا مِنْ غَيْرِ إِشَارَةٍ إِلَى الْيَتِيمَةِ الْمَشْهُورَةِ - وَكُلُّ لَوْثَةٍ لَمْ تَكُنْ لَهَا اخْتِصَاصُهَا فِي الْمَنْظَرِ وَتَوَخَّيَا قَدْ وَقَعَ عَلَيْهَا اسْمُ الْيَتِيمِ وَالْأَفْرَادِ

خَمْسَةٌ هَاشِيئَةٌ صَفْحَةُ ٩٤١ - الرَّأْيُ وَاللَّهُ اعْلَمْ - وَلَعَلَّهُمْ يَرِيدُونَ أَنَّ الْغَائِصَ بِهَذِهِ الْأَلَّةِ الَّتِي لَا يَبْصُرُ مِنْهَا يَنْزِلُ عَلَى التَّوَكُّلِ بِحَسَبِ الْإِتِّفَاقِ فَيَجْمَعُ مَا يَجِدُهُ فِي قَعْرِ الْبَحْرِ وَلَعَلَّهُمْ يَقْتَدِرُونَ عَنْ تَوْقِيهِ مِنَ الْحَيَوَانَاتِ الْمُؤْذِيَةِ بِأَمْنِ ذَلِكَ الْغَائِصِ وَبِتَنْفِيرِهَا قَبْلَ التَّوَصُّلِ وَإِنْ قِيلَ أَنَّ هَيْئَةَ هَذِهِ الْأَلَّةِ فِي الْمَاءِ مَنفُورَةٌ لِلْحَيَوَانِ الْمُؤْذِيِ بِسُورَادِهَا وَطَوْلِهَا وَاضْطِرَابِهَا فَقَدْ يَحْتَمِلُ ذَلِكَ وَلَكِنْ قَدْ يُقَالُ أَنَّ هَيْئَةَ هَذِهِ الْأَلَّةِ أَكْثَرُ مَا فِيهَا السَّوَادُ وَالطُّوْلُ وَكَمْ فِي الْبَحْرِ مِنْ حَيَوَانٍ بِهَذِهِ الصِّفَةِ لَا يَخَافُهُ غَيْرُهُ مِنَ الْحَيَوَانَاتِ وَيَجِبُ عَنْ هَذَا بَأَنَّ الْحَيَوَانَاتِ الَّتِي هَذِهِ صِفَتُهُ قَدْ لَا يَوْجَدُ فِي كُلِّ الْمَوَاضِعِ بَخْصُوصًا مَوَاضِعَ الْغَوَاصِ لِكَثْرَةِ الْمُنْتَاطِفِينَ لَهَا كَمَا نَرَى مِنْ حَالِ السَّمَكِ الْكِبَارِ فَانْهَاجَهَا لَا تَظْهَرُ فِي الْمِيَاهِ كَتَظْهِورِ السَّمَكِ الصَّغِيرِ كَمَا هُوَ مَعْلُومٌ عِنْدَ مَنْ أَلَمَ بِذَلِكَ وَاقَهُ اعْلَمْ (١) أَيُّ أَنْبِيَاءِ جَوْفَاءِ (٢) هُوَ مُحَمَّدُ بْنُ سَكْتِكِينَ الْفَرَنْجِيُّ كَبِيرًا - وَالْمَشْهُورُ سَبْكَتِكِينَ

الا انهم يسمونها فريدا لأن اليتيم قد اختص بالمشهورة - هـ المتنبي (١)
وكأن الفريد والدرويا قوت من لفظه وسام الركاز
فالفريد الدرّة التي تصير واسطة بعد الاخوات والدر المذكور بعدها ما ازدوج
عن جنبها وسام الركاز هو عرق الذهب في المعدن يعني الشذور الفاصلة في النظام
قال ابوبكر القارسي -

والنخل يشبهه الفسيل وانما تهدي المحارة لؤلؤا وفريدا
والثقل مدح في الدر من جهتين احداها انه يدل على الاندماج والاكتناز
وانضمام الطبقات لم يخلها هواء او آفة والثانية انه يدل على عظم الجنة والثقل
بحسبها وقال الشاعر -

يفتر عن مثل نظم الدر أتقنه بحسن تأليفه في العقد مُتَقَنُهُ
عابوا وفور ثنياه قللت لهم الدر اكبره في العين أثنه

وقال ابن الرومي -

ثقلت في كفة الميزان فانكدرت تهوى وشال خفاف الناس مقدارا
اذا هوى الدر في الميزان صيره تاجا الى قمة العلياء اسوارا

وقال ابن المعتز (٢) -

يرسب الدر في البحور ويعلو ها غشاء الازباد والاقذاء

وهو لا بد ان يرام ويسمخرج من قعر بلعة خضراء

ثم يعلو من بعد ذلك في تيجان هام الجبابر العظام

وقال رجل من ربيعة يضع من قحطان في جواب أبي نواس (٣) -

اول محمد له وآخره في طلب التوصل في قوادبها

(١) ديوان طبعة بيروت ص ٢١١ له ترجمة في يتيمة الذهب ج ٣ ص ٢٢١ -

(٢) لم اجد الايات في ديوانه المطبوع (٣) قصيدة أبي نواس مشهورة وهي

في ديوانه ص ١٥٥ -

فان اصابوا بهن لؤلؤة كزهرة الشمس في كواكبها
 لم يصيبوا في تحطان مشتريا لها وضاعوا ذرعا هناك بها
 جاؤا يسوقونها الى ملك مناهين الأموال واهبها
 حتى اذا ما اشترى كريمتهم شراء لا ماكس (١) لصاحبها
 علقها في قلادة نظمت لسابق الخيل في حلائبها
 وفرق عبيد الله بن عبد الله بن طاهر بين الدرتين التوأمتين في الصدفة
 الواحدة فقال -

قد توجد الدرتان في الصدفة والدو يختاره الذي عرفه
 الواحدة لم تحط بقيمتها واختها دون قيمة الصدفة

فاما الدرة اليتيمة فقد آق بها هشام بن عبد الملك وعنده امرأته عبدة بنت عبد الله
 ابن يزيد بن معاوية وكانت مفرطة السمن لم تكن تستغنى في الحركة عن معونة
 نفر فقال لها هشام - ان قت بنفسك من غير استعانة بأحد فك هذه الدرة -
 فراولت القيام بشدة ومشقة وما تم نهوضها حتى خرت على وجهها وسال الدم
 من انفها - فغسلها هشام واعطاها الدرة وكانت كما يقال ثلاثة مثاقيل جائزة جميع
 بحسن الصفات مدحرجة رقيقة رائقة رطبة من كثرة الماء - وقال نصر كانت
 خايدة (٢) وزنها مثقالان ونصف وثلاث واشترت بسبعين ألف دينار فلما
 انقضت دولة بني أمية وانتدب عبد الله بن علي لبيع ودائع مروان بن محمد غمز اليه
 بأن عند عبدة الدرة اليتيمة وقرطان بقيالها فاحضرها وطلبها بذلك فأجابته بانى ان
 دفعت اليك ما تريده فهل تريد منى شيئا غيره - قال لا - فسلمت ذلك اليه وكانت
 حملته مع نفسها - فقال لها اختارى لك موصعا احسن اليك فيه - فسمت موصعا
 بالشام وسيرها اليه - ثم خاف ان يطلع السفاح على ذلك ويستخبرها فأتبعها عبدا
 كليليا حتى عدل بها عن الطريق وذبجها ذبحا - ومن طرائف الصوفية انهم قالوا
 في تفاسير القرآن في قوله تعالى (ألم يجدك يتيما فآوى) انه تشبيه اياه بالدرة التي

(١) الاصول شراء الاما كس (٢) اى مثل البيضة لغة فارسية وقد مر تفسيرها -

لم يوجد مثلها كما انه عليه السلام خيرة الخلق وان لا يكون نبى بعده - وحكى عن ابن الجصاص (١) انه تومها في ايام المقتدر بمائة وعشرين الف دينار وقال لو لم تكن فريدة لقومتها بخمسة مائة الف دينار - وقال البيهقي (٢) -

يد لك عندي قد ابر ضياؤها على الشمس حتى كاد يحجب سر اجها
فان تتبع التبعى بنعمى قائما يزين اللآلى في النظام از دواجه
ويقال انه اليتيمة اليوم في ايدي القرامطة بالأحساء - وهذا أبو عبد الله الحسين
ابن احمد (٣) ابن الجصاص جمع غايات احدها البصر بالجواهر فقد كان باقة (٤)
فيها مرقرو له بالتقدم على نظرائه والاخرى اليسار وكان يقال له لذلك قارون
الأمّة - وكتب ابن التجم (٥) الى القاضي (٦) على بن عبدالعزيز قصيدة منها -
يا ابن عبدالعزيز ما كل ذي ما لى يجد على قوى الآمال

هات كان الجصاص حالا ولكن هات لى كان بر ملك فى نوال
فقد تكب واخذ منه قرار (٧) عشر الاف الف دينار - وكانت ام المقتدر تسمى به
علما اطلق من معتقله اجاز على مائة حمل من الخيوش (٨) حملت من دازه الى
دار السلطان فطلبها من ام المقتدر (٩) فاطلقتها له وكانت حملت من معسر وفى كل
عبد الف دينار فحصلها الوقت ولفاقها ربح - وكانت له جواهر منقاة فى درج
وكان اذا ضاق صدره طلبها وقلبها فى حجره ليحلى عنه همه وكانت كذلك وهو
سجالس على شفير حوض بستانه اذا جاءه القبض فقام وثرها وسط الرياحين ولما
تخرج من المحنة ودخل بستانه وقد جف رطبه وذبلت رياحينه وضمت بقوله

-
- (١) هو أبو عبد الله الحسين بن عبيد الله المتوفى سنة ٣١٥ (٢) ديوانه طبعة الجوائب
اص ١٤١ (٣) هذا وهم من البيهقي فان اسمه الحسين بن عبيد الله وتوفى سنة ٣١٥
(٤) الباقية الذاهية (٥) هو أبو احمد يحيى بن على بن يحيى المتوفى سنة ٧٣٠ -
(٦) القاضي على بن عبدالعزيز توفى سنة ٣٩٢ - وبين زمانهما بون بعيد او ابنه
أبو الحسن احمد المتوفى سنة ٣٢٧ (٧) كذا فى اوس وفى ب - قراب ولعل
الصواب مقدار - (٨) الخيوش قماش خشن (٩) اسمها شبيب توفيت سنة ٣٢١ -

وهو آتس عن ذلك الجوهر فنظر الى تلك الديرة (١) واذا الجوهر فيها برمتها لم تمتد اليها يد ولا غشياً منقاد ولا اختلته فأدق لقطتها وقوى بها ظهوره المنقضى -
والثالثة الحماقة (٢) اذ كان اليها من السابقين - وحدث أبو بكر الصولى عن عبد الله
ابن سليمان ان المعتضد بالله كان يقول عجائب الدنيا ثلاث اثنان مفقودان لا يوجد
لها غير الاسم وهما عنقاء مغرب والكهويت الأحمر وواحد اعجب منهما وهو
موجود وذلك ابن الجصاص اجهل الناس الا فى الجوهر وذلك من آيات الله
تعالى بل اعجب منه تودده مع تلك الحمازية بين المعتضد ونما روية فى عقد الوصلة
وحمل الوديمة اليه وقد عرفه حق المعرفة - وحكى عن ابن الجصاص ان انساناً
غزاه عن ولده مات وقال له ، اصبر ولا تنزع لتنال الاجر - فأجابه ، بلنا قوم
لم تعود الموت - وذكر الصولى ان المعتصم لما فرغ من بناء قصر عباسية (٣) عقد
مجلساً راثعاً عقد فيه امره وجمع فيه اهل بيته وتنوع بالتاج الذى فيه الدرة البهيمية
فاستأذن اصحاب الموصل فى الانشاد فأنشد وقال -

يا دار غيرك البلاء فحالك يا ليت شعرى ما الذى ابلاك

فقطير المعتصم من ذلك وتغاصر الحاضرين متغامرين متعجبين كيف ذهب عليه
هذا مع طول صحبته للخلفاء والملوك - وصح التطير بخروج المعتصم الى سر من
وأى فانه لم يعد الى ذلك القصر وحرب فلم يجتمع فيه ممن حضر ذلك المجلس احد
بعده اثنان -

وذكر الأخوان انه كان فى خزانة يمين الدولة لؤلؤ مجزج بسواد - ومتى وجد
فى اللآلى انواع الالوان من البياض القضى والصفرة الوردانية والكهبة

(١) من بلاقط الحلافة (٢) الدورية (٣) ذكر ابن الجوزى جملة من اخباره فى كتابه
اخبار الحمقى طبعة دمشق ص ٣٠ - ٤١ (٣) فى هذا الخبر اضطراب فان المعتصم
تولى الخلافة من سنة ٣١٨ الى ٣٣٧ ومات اصحاب الموصل سنة ٢٣٥ عن ٨٥
سنة واما قصر عباسية لم يذكره المؤرخون الا القصر الذى يسمى باسم العباسية
بنت نمارويه زوجة المعتضد -

الرصاصية والحمرة النحاسية والسواد - وقد شاهدنا ذلك في لؤلؤة لم يستنكر في واحدة منها سائر الألوان الاسبب القلة والندرة ويشاهد أيضا في الخرزوات المصاحية في القدر للألملة للبياض اليقن والسواد للحالك في الواحدة كأن لولبها مفتول من خطين ابيض واسود - قالوا - وكان في تلك الخزانة نواة تمر ونواة زيتون قد استحال البعض منها لؤلؤا والبعض على حاله ولم يصح عندنا بعد من الصدف هل ينضى بالنوى والخرزف أم لا فإنه حيوان رقيق ويجب ان يشابهه غذاؤه - ثم لم يقولوا ان النواة تليست بلؤلؤا فيكون الامر فيها اقرب وارجى ان يعرف منها تكون القشور جملة ابوا واحدة بعد اخرى على ان هذا عكس اللؤلؤ والطبي الذي ذكره الكندي ان داخله حبة جيدة تظهر في عين الشمس وفي الصباح وقد تليست بقشر اذا كسشط عنها تخرجت الحبة من جوف القشر الملتصق بها وانما قطعوا باستحالتهم - وهذا خبر لا يخلو منه بلد ولا تسكاد تجد جواهر الاويدي فيه مثله هذه او حكاية عن معانية غير بعيدة بل مشفوعة باسناد عال - وكان للؤلؤ في تيجانهم وقلائدhem خرز تسمى خرزات الملك كانت لتوازيهم كالحصل في القمار وذلك انه كان يزداد فيها عند استكمال كل سنة خرزة فيها كان يعرف ما ملك كل ملك واحد منهم وتعاد لكل قائم بعد الماضي - قال ليذ بق: النجاشي حين قتله كسرى (١) -

دعى خرزات الملك عشرين حبة وعشرين حتى فاد والشيب شامل وكانت هذه الخرزات للاكامرة ديرا فائقة والعيون رائقة - قال القزويني (٢) -

رأى خرزات الملك فوق جبينه حمواتا شيا أنياه لم تغفل

وقال ابو نواس (٣)

آل الربيع فضلهم فضل الخميس على الشيب

(١) ديوانه ٤١ - ب - ٥١ وفي النسخ عاد وكتب في س باد ثم ضرب عليه -

(٢) النقائض - ص ٧١٢ - صوول شيا أنياه لم يغفل (٣) ديوانه - ص ٨٤ -

قوم كفوا أيام مسكة نازل الخطب الكبير
تقد اركبوا نحر ز الخلافة وهي شاسعة النظير (١)
وكان للاكسرة ايضا سبعة من امثال ذلك الدلائل اوارعددها في السط
الحددي وعشرون حبة تسمى على ما ذكر حمزة لشك شماره (٢) لانها على لشك (٣)
كتابهم للسبي ابستا (٤) وهي قطعة المنسوبة (٥) بالتوالي وكان يقلبها (٦)
بلاصابع برسمها من التساييح وردا لهم غدوة كل يوم - وكان المأمون يحب
الوائق ويجهد في تخرجه وعادله في السفر فأخذ الجمل في الحداء واشفق المأمون
ان يستيقظ الواثق من نومه ولم يملكه النداء بالجمال قطع سلك السبعة واخذ
برمي به بدرة بعد ان جرى الى ان اصابه فالتفت اليه واوجى اليه بالسكوت ثم دل احد
اللائق بالنداء على الموضوع فالتقطها من الطريق وكانت قامت مقام حصى مرمية
في الشعود يوتقها -

وكان لام جعفر زيدة سبعة لم يذكر في الكتب كيفيتها ولكن قيل انه جرى
بين الرشيد وبينها في ذكر زاهرة عمارة (٧) بن حمزة بن عيون وعلوه همت قالت
ان الاقدام الثابتة تزل عن مواضعها عند روائح المال فادع به وهب له سبتي
هذه - (وكانت شرائها خمسين الف دينار) فان ردها عرفنا زاهته - فعمل
قال وخاله الرشيد في مهم ثم اتبعه السبعة فوضعها (عمارة بن) حمزة بين يديه
بعد ان شكر به - ولما قام تركها مكانها فقالت زيدة - قد أنسيت - فأتبعه خداما
جاءوا قال للخادم - هي لك ان كنت تصدق - فرجع قائلا - ان عمارة وهبت لي
فأعطته زيدة الف دينار وارجمتها منه - فان كان ما ذكرناه من سبتيها المسطحة
فانها كانت يواقيت وان كانت غيرها وهو الاغلب فهي درر رائدة - وقد رؤى

(١) ب - النصير وكذا في ديوانه - (٢) اب لسك شماره - س لسك شماره -

لقطان فارسيان معنا هنا - تعد يد قطع (م) النسخ لسك بالسين المهملة (٤) - س
بلاقط - ا - انستا - ب ايشا (٥) ب المنسوبة (٦) ب تقليبها (٧) له ترجمة في

تاريخ بغداد ج ١٢ ص ٢٨٠ وكان جوادا -

هذا في عمارة وإن حديثه هذا كان بين السفاح وأم سلبة المزومية وقد فُتِرته
بقومها ففأثرها بأحد مواليه عمارة بن حمزة ولم يختلف فيه وإنما اختلف في الخليفة
وامرأته -

وقالوا - إن قتيبة بن مسلم لما افتتح حصن بيكند على حدود بخارا وجد في بيت
النار بها لؤلؤتين ذكرهما بذهم (١) أن طائرَيْن وقعا على سطح بيت النار مرة
بعد أخرى ثم اقيما فيه تينك اللؤلؤتين فجهزها قتيبة إلى الخلاج وكتب بقصتهما
فأجابه - اتى فهمت ما ذكرت والعجب للدرتين ثم للطائرَيْن وأعجب منها سخاوة
فسك لنا بها يا أبا حفص والسلام -

وكان يسمى مال أبي الحقيق كنزا ويلقب بمسك الحمل إذ كان حلياً وجواهر
ملقوفاً في مسك حمل ثم جلد ثور ثم في جلد جمل قيمتها عشرة آلاف دينار يستعار
منه في الأعراس - وكان رسول الله صلى الله عليه وسلم حاصر أهل خيبر فصالحوه
بمحقن الدماء والخلاء ولهم ما حلت زكاهم وله الصغراء والبيضاء والحلقى أى
الدروع وشرط عليهم أن لا يكتموا أمراً ولا يغيبوا شيئاً فان فعلوا فلا ذمة لهم
ولا عهد - وانهم تقضوا العهد بالاختيار فغيبوا هذا المسك وآخر فيه مال رجل
لحى بن أخطب (٢) كان احتمله معهم إلى خيبر حين أجليت بنو النضير من المدينة
فقال لشعبة ابن عمرو - ما فعل مسك حبيبي؟ - فقال ذهب في النفقات والحروب
فقال - العهد قريب والمال كثير - وكان حتى قتل قبل ذلك فسلبه - عليه
السلام - إلى الزبير ليمسه بعد اب التقرير - فقال ، رأيت حيناً يطوف في
في جوبة (٣) ها هنا ففتشوها ووجدوا المسك - فحينئذ سبي وقتل وقسم المال -
وفي حديث الحجاج أنه كتب إلى بعض عماله ، أن ابعث إلينا بالجشير (٤)

-
- (١) اب - هو أبدهم - والمرا بذة سدة بيت النار واحد منهم هربذ - (٢) له ذكر في
سيرة ابن هشام - اس لحى - ب - لحى - ولم اقف على خبر المسك (٣)
الجوبة القجوة بين البيوت - وفي ب - حربة (٤) الجشير الكنانة -

اللوثراني الجراب فبهرج (١) به - والبهرج عند من عربه من الفارسية هو الرديء واللفظة في الاصل منقولة من الهندية فان الجريد بهائه بالباء وانرديء بنهله وكذلك بالفارسية بهله بالباء التي تعرب بالقاء حتى ان افضل لغاتهم هي الفهلوية نسبة الى الجوده - [ويقولون ان الرديء من الدراهم نبهره (٢) وللطريق العادل عن المحجة كذلك - ولكن هذا الخبر لما كان بين العرب وكان البهرج عندهم هو الرديء وكيف يحل الى الحجاج ما يرد ويستردل وكذلك قال ابو محمد القتيبي، احسبه جرابا بهرج به عن الطريق السلوك اى عدل واخذ به الطريق النبهرج خوفا ان يحدث به من العائين حادثة قطع او من العشارين تعرض بعلّة التعشير وقد رسم الحجاج لحامله اخفاءه والاحتياط فيه. فعلى ذلك -

ولما اشارت قبيلة على ابنها المعتز بقتل اخيه المؤيد بعثت قبيلة الى أمه في شهر رمضان بسبعة در قيمتها اربعة آلاف دينار وقالت لها، سبحي بها يا أختي - فسقطت في الهاون ولقيتها في كاغذ وردتها الى حاملتها وقالت، اقرئي عنى أختي السلام وقولي لها، السبح لا تذهب بجرارات الدماء -

وحين جرى على العلوى التاهرتى رسول صاحب مصر الملقب بالحاكم بأمر الله ما جرى بسبب من ضرب العلوى المعروف بأمر المدينة وقتله صبرا استشعر الجاكنم الخوف من الاميريين الدولة (٣) ان يقصده وكان في الاصل معنوها فغماه فزع المالىخوليا (٤) على ان اخذ من اخته ما ملكت من الجواهر وادها

(١) قال صاحب لسان العرب عن ابن قتيبة - احسبه بجراب لوثر بهرج اى عدل به عن الطريق السلوك خوفا من العشار واللفظة معربة وقيل هى كلمة هندية اصلها نبهله وهو الرديء فنقلت الى الفارسية فليل نبهره ثم عرب بهرج - وفي فنجهر به والجهر (٢) اس - بنهره ب نيره (٣) هو محمود بن سكتكين صاحب غزنة (٤) النسخ المالىخوليا - احسب ان البيرونى كتب هذه اللفظة كما هى باليونانية لمعرفة بها -

الى ما يملك منها ويحقها ظنا منه ان معرفته تندفع عنه اذا سمع ذلك وعلم هلاك (١) اعلاقه -

قال السكندى ، كان الرشيد سلم الى يحيى بن خالد جرابا من جواهر ليحفظه فوضعه فى داره ونهض وقد أنسيه وتناول بعض القراشين فلما تذكره لم يجد فاعتم لفقده وكنت عنده فاستحضر ابا يعقوب الزاهر المكفوف ولما استؤذن له قال ابن حضر ، أنصتوا فلا يسمع منكم شيئا يفسد عليه زجره (٢) - حين دخل قال له ابنى سأتك عن شىء فانظر ماهو - فاطرق مليا ثم قال ، تسألنى عن ضالته قال فاهى ؟ فتفكر طويلا وضرب يده وقال ، شىء عال رفيع سموط ابيض واحمر واخضر وهوى كيس فى وعاء - قل ، اصبت - قال ، فن اخذه ، قال فراش - قال ابن هو - قال فى البالوعة - فانجلى الهم (٣) عن يحيى وقال - اطلبوا اثرا على بلاليع دارنا - فوجدوه على رأس واحدة فكشفوا عنها وانرجوا جرابا لا يدري بما فيه من الجواهر قيمة - ثم قال - يا غلام ادفع اليه خمسة آلاف درهم ومر فلانا بايتاع دار له فى جوارنا بخمسة آلاف درهم - فقال ، اما هذه الخمسة آلاف درهم فتأخذها واما المنزل فلن ييتاع ابدا - سأله يحيى عن زجره فأجابته ان الزجر يكون بالحواس وليس لى بضر وانما ازجر (٤) بسمى ولما دخلت سمعت فلم اسمع شيئا وضللت فقلت - ضالته - ولم اسمع كلا ما فضربت يدي على البساط فوجدت قمع تمره وقلت فى البخله وعاء وفيه الابيض ثم الاحمر ثم الاخضر وهو كالسموط فى ظلمته وهذه صفة الجواهر فى جراب - وقلت ، من أخذه ونهق الحمار وهو عالج فقلت ، ليس يصل الى مال الملوك عالج غير القراشين - وسألنى عن الموضع فسمعت قائلا يقول ، صبه فى البالوعة - قال فكيف زجرت (٥) ما امرنا لك به ؟ قال ، لما امرت بالخمسة آلاف الاولى سمعت الغلمان يقول - نعم فقلت ، تصل - وفى الخمسة آلاف الاخرى سمعت بعض هؤلاء يقول -

(١) ب - اهلاك (٢) ب حرزه (٣) ب - النعم - (٤) ها مش ب صوابه

لحرزه وهو غلط - لك (٥) ها مش ب صوابه حرزت وهو غلط ايضا -

لا (١) ثم اخذ الخمسة آلاف ومضى ولم تمض الا ايام يسيرة حتى وقع بالبرامكة
ما وقع وحدثت بهم النكبة -

وقيل في الامثال النافعة ؟ ان رجلا اصطاد عصفورة فقالت له ما تريد مني ؟ قال
الذبيح والاكل - قالت واييس في شبعك اذ لست ازيد على نصف لقمة فهل لك
ان تعاهدني بتخليقي فاعلمك ثلاث كلمات تنفعك اذا استعملتها - فعااهدها بشهادة
الله تعالى ثم قال وماتلك الكلمات ؟ قالت لا تأسفن على ما فاتك ولا تطلبين ما لا تدرك
ولا تصدقن ما لا يكون قال هذا خير من اكلها وخلاها وطارت ووقعت على حائط
بجباله وقالت لو استعمرت على عزيمتك في أكلى لأخرجت من حوصلي درة
قدريضة الحمام فأسر الرجل الندامة وطمع فيها فقال ارجعي ولك عندى السمسم
المقصور والماء البرد قالت ؟ ايها الرجل لاذبحنى فأكلت ولابا لكلمات التى علمتك
انتفعت قد أسيت على فوقى وتطلبنى ولن تدركنى وانا بكليتي كبيضة الحمام فكيف
تسع حوصلى مثل - ثم ودعت وطارت -

فى ذكر الزمرد وأصنافه

الزمرد والزبرجد اسمان يترادفان على معنى واحد لا يفصل احدهما عن الآخر
بالجوذة والندرة ويختص بهما الزبرجد ثم يعمهما وما يعمهما من الراتب المخططة
اسم الزمرد وهو معجم الذال وغير معجمها ومنسوب الراء ومرفوعها وتسمى
نر زاته قصبات لاستطالها وتخفويها بالثقب للسلك تشبيها لها بالقصبة الجوفاء كما
سمى بها كل عظم ذى ميخ والامعاء كذلك قال العجاج في الامعاء (٢)

من قصب الجوف ويحملن الشجر

(١) هامش س يعنى ان اشتراء الدار انما لم يتم لنكبة البرامكة بعد ذلك بقليل في
ا - وحدها - تجز الجزء الاول من كتاب الجماهر في معرفة الجواهر ويتلوه اول الجزء
الثاني في ذكر الزمرد واصنافه والحمد لله وحده وصلى على سيدنا محمد وآله وصحبه
وسلم وليس في - بوس - تجزية الكتاب جزئين - (٢) ديوانه - ١١ - ب ١٦٨ -

اي الامعاء في خلال البسطون وقال في العظم في المخ (١)
 قيم من قوامها قومي قيم بناء قصب قمي
 قال الأخوان (٢) فيه ان خيرها المعروف بالظلماني وهو الشيع الخضرة ثم الريحاني
 ثم السلي وما دونها خشولها وتوابع قال نصر الخضرة تعم الزمرد فليس منه نوع
 الاعلى الخضرة وهو أربعة اصناف اولها اخضر من ذوماء وبهاء كورق السلق الطري
 ثم ترداد خضرة وماؤه الى ان يبلغ لون الآس وزدع الشعير النض فيكون هذا
 الصنف الثاني اخضر اقل خضرة من ذلك المر الاول وعلى ماء ورونق آسي اللون
 يفضلها البحر يون واهل الصين على سائر الالوان يعني الوانه والثالث مشيع الخضرة
 قليل الماء ويسمى مغربيا ليل اهل المغرب اليه والرابع اقصى خضرة من البحري
 واقترماء وقل شعاعا ويسمى اصم وهو ارحص الاصناف قيمة - والمختار من
 الزمرد الذي تنال في ثمنه هو الصادق الخضرة الذي لا يشوبه صفرة ولا سودا
 ولا نمش ولا حرميات ولا قراع (٣) ولا غروق بيض ولا هو مختلف الالوان في
 ابعاضه ثم كان ذا شعاع وليس يمكن ان يقطع النمش من الزمرد وحرمة ابدا
 قال الكندي ونصر ان من صفات الزمرد الخضرة مع الزونق وملاسة الوجه
 منع الشعاع اذا ركب على بطانة والرخاوة مع الخفة فانه اخف مما حاجمه ولا يثبت
 ثونه على النار ويتكلس منها لرخاوة جوهرة قال محمد بن زكريا (٤) خضرة
 بنجارية النحاس - وهذا كلام يطرذ لو كانت تلك المعادن نحاسية لذهبية فكانه
 قاسه على المينا فان الاصل الاخضر منه الروميتج - وفي كتاب الأحجار ان عدوه
 الدهن (٥) فاذا اصابه كسره واذا ماسه (٦) كدره ويحدث فيه نكتا - واما
 افراط الكندي في ذكر خفته فان التجربة لم تطابقه فانا وجدنا ما هو اخف منه
 (١) ديوانه - ٤٠ - ب - ٣٣ و ٣٤ (٢) كانا جوهري محمود بن سبكتكين وهما
 رازيان اي من مدينة الري (٣) س - فراغ وقد سقطت الجملة من ا - احسب ان
 البيروني اشتقه من القدح الا قرع وهو الذي حك بالحصى حتى بدت طراقة
 (٤) هو أبو بكر الرازي فيلسوف العرب المتوفى سنة ٣١١ (٥) سيأتى ذكره فيما بعد
 هذا (٦) ب - ٤٤ -

على ما سنبينه عند ذكر وزن كل واحد من الاحجار اذا كانت على حجم المائبة من الكعب الياقوت الذى جعلناه قطبا للاعتبار - ووزن الزمرد يكون تسعة وستين ونصف -

فاما معادته فانها لا تتجاوز حدود مصر والواحات وجبل المقطم وارض البجة - قال أبو اسحاق الفارسي (١) - ان معدن الزمرد في صعيد مصر في جنوب النيل في بركة منقطعة عن البحارة ولا يعلم في الارض معدن له غيره ونهر النيل يأتي مصر من جانب الجنوب والدليل عليه ما ذكره جالينوس في كتاب البرهان من رصد اراطستانس دور الارض بمساحة المسافة التي بين اسوان وبلد المناودة اعنى الاسكندرية فان اسوان في اعلى الصعيد متاخمة لأرض النوبة وعلى شط النيل والاسكندرية قليلة البعد عن مصب النيل في البحر فاذا كانا (٢) على خط واحد من خطوط نصف النهار كان النيل الممتد بينها جاريا من الجنوب الى الشمال والصعيد عن غربيه والمقطم عن شرقيه في جانب ارض البجة - وقال الكندي - ان معدنه فوق مصر في شرقي بلاده في ارض السودان خلف مدينتهم في تخوم البجة مجاور لمعدن الذهب بين النيل وبحر القلزم في جبل موغل في بلاد النوبة - وفي هذه الالفاظ اضطراب لأن البجة على سوادهم لا يقال لأرضهم ارض السودان وذلك ان هذا الاسم يقع في العرف على ارض السودان بالمغرب المحبوب منهم الخدم وليس لهم غير معادن الذهب - واما البجة فلهم كلا المعدنين الذهب والزمرد لان في جبل موغل في النوبة ولكن في المفاوز التي بين النيل وبين بحر القلزم - وذكر الخطيب - ان الزمرد حميل الماء مخلطا بالرمال يستخرج من الآبار ومع الرمل كما يستخرج منها الذهب - وقال الكندي - ان بعضه يخرج بالحفر في الجبل عن عروقه وبعض يلقط من حصاه اذا غسل عن ترابه - وقال الأخوان الرازيان ان مستنطيه اذا شكوا في حجر وتقرسوا أن فيه زمردا طوله زيت فان كان فيه شيء منه ظهر فيه عروق خضراء - قال نصر - من رسم من رام التزول الى

(١) مسالك الاصلطخرى - ص ٥١ (٢) النسخ - كان -

معدنه أن ينقد الضريبة في كل عشرين ليلة خمسة دنانير فربما وجد الجواهر وقطعه وربما معد التراب للغسل ونخله فيجد في المغسول حجرا على وجهه تراب على تشابه للكحل وهو أجودهما من اللون ويجدون فيه أيضا ما تقتل خضرته يميل إلى البياض على مشابهة الملح فيسمى بحريا - ويوجد في التراب لوان يسمى أحدهما الأصم والآخر مغربيا فيحكان ويحليان وربما نحرط (١) من صفار القطم الموجودة في ترابه نحرط يسمى العدسيات -

وقال الأخوان - أكبر ما شاهدنا من الزمرد المتناهي في الصفاء واللون وزن خمسة دراهم - وحكى أنه رؤى منه وزن عشرة دراهم وإن قيمة الدرهم منه خمسون ديناراً ثم تراجع إلى دينار - وما أعجب تميزها لهذا الجهر الذي يفضل بعزته على سائر ما احتمل الاثر في المنكسر منه تقيعه بغيره من غير وكس يلحقه في القيمة - وقال غيرهما - إن وزنه إذا بلغ نصق مثقال بلغت قيمته ألبي دينار ولما قيمته في أيام الروانية من الثبت المذكور فكان في الجدول وليس على الحاكم غير أداء الامانة وليس بالقياس إلى امره في زماننا والله اعلم -

(١) اس - حط -



دراهم الثن	قراريط الزمرّد	دراهم الثن	قراريط الزمرّد	دراهم الثن	قراريط الزمرّد
١٦٠٠٠	١٦	٩٠٠٠	١٠	٢٠٠٠	٤
١٨٧٠٠	١٧	١٠٠٠٠	١١	٣٥٠٠	٥
٢١٦٠٠	١٨	١١٥٠٠	١٢	٥٠٠٠	٦
١٤٧٠٠	١٩	١٣٠٠٠	١٣	٦٠٠٠	٧
٢٨٠٠٠	٢٠	١٤٠٠٠	١٤	٧٠٠٠	٨
٣٢٠٠٠	٢١	١٥٠٠٠	١٥	٨٠٠٠	٩

اخبار في الزمرّد

وفي كتب اخبار الصين انه كان يحمل الى بلاد الهند الدنير السندية فيباع الواحد بثلاثة مثاقيل من ذهبهم وأزيد وكان يحمل اليهم الزمرّد المجلوب من مصر مركبا في الخواتيم مصانا في الحقائق مع المسد والذهنج ثم تركوه واضربوا عنه - ولم يذكر في الحكاية فضل ما بين النقد في الدنارين فيمكن ان تكون تلك السندية ابرزا والهندية خيئا نهر جالان الفضل بين الواحد والثلاثة في ضعف الذهب كثير - والهند في العاومات بالذهب مقدار يسمنونه توله (١) ولا يستعملون المثاقيل ويكون ذلك الوزن ثلاثة دراهم بوزن سبعة -

وقد رأيت في يد الساقى (٢) في مجلس مأمون خوارزم شاه (٣) مشربة الذوق شيبة كفة الميز ان من زمرّد ذكر انها من خزائن السامانية وقعت الى ما هناك عند اضطراب امرهم ببغراخان التركي (٤) فاشترت بقرىب من الف دينار -

(١) النسخ قوله (٢) ب - انسان (٣) هو مأون بن مامون بن محمد كان البيروني عنده من سنة ٤٠٠ الى ٤٠٧ ولا قتله محمود الغزنوي سنة ٤٠٧ جلب البيروني معه الى غزنة (٤) فتح ببغراخان بخارا في سنة ٣٨٣ فتوفي في هذه السنة عند رجوعه الى بلاده - الكاوي لابن الاثير - قال

قال - دخل بنحشوع (١) على المتوكل يوم مهرجان فقال - اين هديتك فقال هديتي لم يملكها خليفة قبلك ولا ملك - وانخرج ملقعة زبرجد توزن ثمانية مثاقيل وحكى عن ابيه جبريل انه قصد دنانير جارية يحيى بن خالد (٢) وانه لما عاد اليها للثنية وجدها تأكل رمانا بهذه الملقعة وحين تم التمريح وشد العرق قالت له - خذ هذه الملقعة - فأخذتها فاعجب بها المتوكل وقال - يحيى ما اهلكوا انفسهم - واحضر عتاب الجوهرى لتقويمها فنكل وقال - ما اعرف لهذه قيمة - قال نصر - كان للصوفى زمرد على وزن مثقالين يسمى البحر تشبيها بنحضرته وشراؤه اربعون الف دينار وربما كان هو اسمعيل الرشيد الذى قذف به فى دجلة - قالوا جلس المعتمد مع ندائه للشراب فطرح اليهم قضيبا من زمرد قدر ذراع وقال - من منكم يعرف هذا وقدره ولم يهتد احد منهم لذلك الى أن صار الى عبدالله بن المخلوع (٣) فقال - نعم هذا قضيب اشترته ام جعفر باربعة وثمانين الف دينار لا كتب به يوم غدرت وكان على رأسه طائر من يا قوت احمر - فأمر المعتمد بطلبه وتوعد الخزان بالقتل فامرته ساعة الا وقد وجدوه فركب عليه للوقت -

وهذا جوهر رخو لا يحتمل طول الذراع الا بغلط يشابهه حتى يقاومه ويمتنع عن الانكسار الا أن يكون مؤلفا من عدة قطع تعين الوصل والهندام بينها على القوة وتكون مع ذلك مثقوبة ينتظمها خيط حديد مسلوكة فيها فيمسكها ويدل عليه تركيب الظاهر فأسهله يكون يركب بالغرز فى ذلك الخيط -

قال - الخطيبى (٤) - ركب الظاهر (٥) بن الحاكم صاحب مصر يوم عيده على

(١) بنحشوع بن جبرائيل الطبيب المشهور توفى سنة ٢٥٦ (٢) هو البرمكى ولد دنانير ترجمة فى كتاب الاغانى - (٣) المخلوع هو الامين الخليفة ولم اجد ذكر وفاة عبدالله هذا (٤) لعله ابو الحسن على بن ابراهيم بن نصرويه السمرقندى المتوفى سنة ٤٤٠ و٤٤١ الجواهر المضيئة اص - ٣٤٩ وتاريخ بغداد - ١١ ص ٣٤٤ (٥) الظاهر الخليفة الفاطمى تولى الخلافة سنة ٤١١ وتوفى سنة ٤٢٧

عمامته بالتوريب ثلاث حبات من الدرا الكبار بحجة جدا وبيده قضيب زمرد قريب من الذراع في غلظ اصبح قد تدلى من طرفه مكان عذبة السوط ثلاث درات نفيسة نظائر تلك الآلى -

وذكر الخطيبى (١) ايضا ان فى إنجم من بلاد مصر بناء من حجارة بيض يسمى دار الحكمة لقد ماء اليونانيين وهى من جملة البرابى (٢) التى فى الصعيد الاعلى وهذه الدار بيت مؤسس على طول اربع وخمسين فى عرض اربع وثلاثين ذراعا وجد رانه كما تدور مقسومة أثلثا على الطول فى عليا الطبقات صور اشجار بالنقر وفى اوسطها حيوانات بالنقر وفى سفلاها تماثيل الناس مكتوب عند كل واحد منها كتابات لا يهتدى لها الآن - قال - وممعت ان احدا صحابه مصر ذكر أن جواسن عيابه منحوتة من زمرد كل عيبة كالنصف -

واما ما عدا من الخرافات فكثير كما كثر فيما تقدم - ومنها فى كتاب المسالك للجيهانى (٣) ان برومية كنيسة اصطفانوس رئيس الشهداء مذب من زمرد للقربان طوله عشرون ذراعا فى عرض ستة اذرع يحمله اثنا عشر تمثالا من ذهب طول كل واحد ذراعا ونصف بأعين يواقيت حمرة للكنيسة ثمانية وعشرون بابا من الذهب والى باب من الشبه سوى ابواب الخشب - ولو صدرت هذه الحكاية عن ارض فارس لقلت انما كان فى الكنز المحترق من الزمرد قد انسبك فكان منه ذلك المذبح بعد ان اتقانى عما بين الزمرد وبين النار من النفرة كما كان قلى عن عدد الابواب فانه يقتضى عدم حائط لها وانما تحيط بها ابواب متلاصقة وبما فى كتاب دليل الدنيا والآخرة ان جبل قاف المحيط بالدنيا هو من زمرد اخضر ومن سفحه الى قلته ثمانون فرسخا وما يرى من خضرة السماء فن اطلالها عليه وان الشياطين تأخذ منه الزبرجد ويثونه فى ايدى الناس جزاهم الله بفعلهم

(١) مضى ما فيه فيما قبل - (٢) البرابى جمع براب كلمة قطبية وهى الهياكل لقدماء

المصريين - (٣) كذا فى النسخ والصواب الجيهانى بتقديم الياء وهو ابو عبد الله

محمد بن احمد وزير السامانية - ارشاد يا قوت ٦ ص ٢٩٣ -

هذا خيرا - ولهذا زعم انه قل الله اولئك الشياطين كقلته - ويشبهه قول
الشمسية (١) في الجبل الشامخ الذى عندهم تحت قطب الشمال ان جوانبه الاربعة
من الوان النواقيت وان اكبهه في الجانب الذى يلينا ومن لونه كهية السماء بل
يشابهه ما قال القصاص في ذى القرنين (٢) انه دخل الظلمات والحيل بسنا بكها
تطأ الحصى فتتفرقع وانه قال لاصحابه - هذه حصى الندامة سواء الآخذ منها
والتارك - فاخذ بعضهم وتركها بعض فلما برزوا الى النور نظروا اليها فاذا هي
زبرجد فندم الآخذ على الاقلال وتدم التارك على التضييع - ولهذا نسبوا القائق
منه الى الظلمات وزعموا ان ما في ايدي الناس منه هو بقايا ما اخذه القوم زمانئذ
من هناك ولا يزال ذلك يزداد بالنفاد عثرة - وليس في الارض بأسرها موضع
تركه (٣) فيه الظلمة بغير (٤) تسقيف مسدود الكوى فان اكثر ما تبقى
الظلمة (٤) تحت القطبين ستة اشهر يتبعها مثلها دائم النور - ولعمري ان الزمرد
ظلماني من جهة معدنه فلا يمكن العمل فيه بغير مصباح الا انه يختص بذلك دون
سائر المعادن وانتقاد مثل هذه البساسة مضیعة للزمان والا فليس في الارض ظلمة
تدوم - فان اشير الى المواضع التي يكون فيها الليل عدة اشهر لم يقاوم بردها بشر
مخلوق على الجبلية المعهودة -

ومنها ما طبق الحاكون عليه من سيلان عيون الافاعي اذا وقع بصرها على الزمرد
حتى دون ذلك كتب (٥) الخواص وانتشر على الالسنه وجاء في الشعر - قال
أبو سعيد النعماني -

ماء الجدول ما ينساب ملقويا (٦) على زمرد نبت غير منتشر (٧)
كالأنفوان اذا لاقى زمردة فانساب خوف ذهاب العين والبصر
وقال أبو نصر العتيبي (٨) في بعض رسائله ان لكل خاصية وقوة بحسب القدرة

(١) غير واضح في س - وفي ب التهمسة - ا - المشبه (٢) قدورد هذا الخبر في

كتاب التيجان - (٣) ا - تركز (٤ - ٤) سقط من - ا (٥) س - الكتب

(٦) ب - مكتوبا (٧) ا - منتضر (٨) ب - العيني -

الالهية ذاتية وهذا الزمرد تسيل مقلة الجان والياقوت ينفع من سموم الحيوان (١) والكهرباء يلقط على قدره ساقط الاتبان ولبقول اليتوع لحوظ اليتوع (٢) ان تملك ألباناً كما للبان أدها نا - (٣) ومع أطباقيهم على هذا فلم تستقر التجربة عن تصديق ذلك فقد بالغت في امتحانه بما لا يمكن ان يكون ابلغ منه من تطويق الالافعى بقلادة زمرد وفرش لسلته به وتحريك خيط اماها منظوم منه مقدار تسعة اشهر في زمانى الحر والبرد ولم يبق الا تكحيله به فما اثر في عينيه شيئاً اصلاً ان لم يكن زاده حدة بصر - والله الموفق -

فى ذكر اشباه الزمرد

الزمرد اشباه معدنية يبلغ وزن القطعة على ما ذكر الكندى من مثقالين الى ثلاثة مثاقيل واسماؤها منقولة من كتابه غير مسموعة - فمن اشباهه سيسن (٤) يخرج من معدن الزمرد اخضر املس صاف يضرب الى الصفرة ولا يابن الزمرد الا بالصلابة واليبوسة - ومنها سب (٥) وهو نظير سيسن (٤) ولا يفرق بينهما

(١) هامش - س - معنى الحية (٢) ١ - الببوع ب - الشوع - س - بلا نقط (٣) هامش - س ح - هذا الذى ذكره أبو الريحان رحمه الله من عدم الصحة قد ذكره النصيبى المعتزلى فى زاده على أبى زكرياء الرازى فى كتابه البلاغم انه كتاب الالهيات وحكى سيده (كذا) ان القرمطى المشهور امتحن ذلك فلم يصح - ولكن ما ذكره أبو الريحان من الامتحان ابلغ واعجب - وكم قد ذكرنا من شىء لم يصح حتى قالوا ان المغناطيس يذهب خاصيته بالثوم وانما لما جربت ذلك فلم يصح - كتب محمد بن حبيب خطيب دارى عفا الله عنهما وما رى من اصل هذه القصة الارمناء من بعض الكيمائية فان لهم تحافات كثيرة من هذا النوع كما شاع منهم ان اللؤلؤ يتحل بماء حامض الاتروج فاذا طبخ به البرص ابرأه ومراهمه بالؤلؤ الطلق الحلول ومراهمه بالبرص الامه اللاصقة (اللاحقة) للقصدير هكذا حررت ذلك عن عارف به من التهم وهو وحيد الدين السمرقندى - (٤) اسلسن - ب سيسن وفى بن بلا نقط فلم اهدد على صحته (٥) بلا نقط فى س

الابن اتمام التأمل فاذا بطن ازداد روتقا وبهاء وصفاء ويوجد منه وزن مثقالين -
ومنها حجر مكي وهو حجر اخضر صلب منعقد اصم - قال ، ومنه ما يجلب من بلاد
الهند يسمى سبندان (١) يبلغ وزن القطعة منه ثلاثة مثاقيل وهو على صلابته
لا يقبل الجلاء وهذا يفرق بينهما - قال أبو سعيد بن دوست (٢) -

عن النزال لمسكه لا مسكه والعرف للعقيان لا الصرقان

شبه الزمرد لا يكون زمرداً* ولئن تقارب منهما الوزان
حل الى الاميريين الذوالة من جانب الهند قطعة موسومة بأنها زمرد في
خضرته ولا في صفاته فرسم للخراط ان يخرط منه كائناً على ان يخرج الباقي
من وسطه كهيئته من غير ان يفسده فقل فلئن كان هذا من اشباه الزمرد انه
قد زاد على نصف الرطل - فاخبر احد المحصلين انه كان يظهر بالقرب من معدن
القيرو زوج يتيسر بورجوهي اخضر مشف ظنوه زمرداً وكان يخرج قطعاً
كباراً ويشتريها تاجر كان يبيع كل سنة - قال ، وحككت به حديدة فخرها
وبقيت الخزرة عليها : منبوعاً فقلت انه قلقند (٣) - فهذه اصول الجواهر
الثلاثة وقد قلنا فيها واشباهها وتوابعها ما اتفق وواجب ان نتليها بالقيرو زوج لان
كبار الناس يرغبون في لبسه تفاؤلاً باسمه -

في ذكر القيرو زوج

اعلم ان جابر بن حيان الصوفي يسميه في كتاب النخب في الطلقات حجر الغلبة
وحجر العين وحجر الجلاء (٤) - اما حجر الغلبة وحجر (٥) الجلاء فالتفاوت لأن
معنى اسمه بالفارسية النصر - واما حجر العين فالنسيج (٦) احق به لأن العامة

(١) اوس سبندان بتقديم النون - اظنه مأخوذاً من لفظ سبندان بالباء الفارسية
وهو اسم قيت حسن الخضرة وهو مفسر بالخردل الفارسي (٢) في تيممة الذهب
٤ ص ٣٠٤ - أبو سعد عبد الرحمن بن محمد بن دوست (٣) - قلقند (٤) ب -
وحجر الجلاء وحجر العين (٥) سقط لفظ حجر من - اوس (٦) ا - فالنسيج -

يرعون ان المعون (١) اذا كان معه سبج انشق فاندفع عنه بذلك ضرر العين
ولذلك يعملون قلائد الصبيان منه سبب ما ظنوه في السبج هو رخاوته التي
لها تقبل حرزته (٢) الا فكسار ياد في صدمة فيفسونه (٣) الى ما ذكرناه -

قال نصير - في القير وزج (٤) انه حجر ازرق اصب من اللازورد يجلب من
جبل ميان من خان ديوند (٥) بنيسا يور يقبل الماء بالحك (٦) على حجر خشن ثم
يلين على مبرد بالدهن وكل ما (٧) كان منه ادطب فهو اجود ويرداد على
الايام مرارة ولونا والمختار منه ما كان من المعدن الا زهرى والبوسحقى (٨)
وذكر الجوهريون ان اجود (٩) انواعه الصلب المر المشيع اللون الصقيع
المشرقى الوجه (١٠) ثم اللبى (١١) المعروف بشير قام (١٢) وقيل ايضا ان
خير ه الشير قام ثم الا ساجونى العتيق - وهذا ان هاصلا ه وما بعد هافرع
لها - وقيمة وزن الدرهم من البوسحقى (١٣) عشرة دنانير (١٤) - واهل
العراق يؤثرون منه المسوح فاما اهل خراسان والهند فانهم يستحبون المقب
المدور الوجه الشبيه بحبة العنب - قالوا - اعظم ما يوجد من القير وزج
ما قارب المائة درهم ولم يوجد من الخالص غير المختلط بشئ غير ه الا وزن
خمسة دراهم وبلغت قيمته مائة دينار - وهذا هو الذى منع اعتبار وزنه بالاضافة
الى اكهب الياقوت فلم يكدي يحصل ذلك من ذلك المخلص الاشئ يسير لم يكف
(١٥) للا متحان -

قال احمدهم ، رأيت فيروزجا ايل قيا اتون مائتي درهم وقومته حيثخذ خمسين

-
- (١) - المعيون (٢) - حدوث - ب - حرزه (٣) ب - فنبوه (٤) سقط
من ا - (٥) - شان من خان يو - ب - خراسان من خان ديوند - س -
شان من خان ديوند (٦) - بالخل (٧) ب س - كلما (٨) - البوشجاني (٩)
سقط من - ا (١٠) ب - المشرقة لصقيل الوجه - (١١) - اللبى (١٢) -
شير قام - ب - بشير قام س - بشير قام (١٣) - البوشجاني - ب - البوشجاني
(١٤) - عشر الدراهم (١٥) ب - يكفا - س - مكفى

دينارا وأما الآن فقيمته ما ثلثا دينار لا تقطاع معدنه بايلاق وبطلانه (١) -
وقال الكندي، ان اعظم ما رأى منه اوقية ونصف مثقال وذلك قريب من
سنة عشر درهما -

وقد كرهه قوم بسبب مرعة تغيره الصحو والقيم والرياح وتصغير الروائح
الطبية له واذا هاب الحمام بمائه واملته الدهن اياه ولم يعدوه في الجواهر المستحجرة
من الماء وقالوا انه طين كطين مستحجر وكما انه يموت بالدهن كذا يحيى بالدم
ويعالج بالآلية والشحم - ولذلك يجوز في ايدي القصايين وخاصة من يسليخ
الاهاب ببقضته وبالقرب من معدنه معدن شبيه له متسع الوجود يخرط منه
ملاعق وامثال ذلك وهو ذو سرع التغير بمس للدهن - والله الموفق -

ذكر اخبار في الفيروزج

ذكر بعض الواقفين من غزاة على صاحب شيراز في الرسالة انه رأى في دار سلطان
الدولة بن بهاثة (٢) فيروزجا قنقا مدور الشكل في قدر التفاحة الكبيرة معلقا
في وجه الكلمة على مجلس البهاة -

وذكر نصر انه كان لابي على الرستمى (٣) الكذ خذاه باصبيان خوان فيروزج
فلما استأصل مرداوير بن زياد (٤) بيته وقع الخوان في جملة ما رفع منه الى اخيه
وشمكير (٥) ثم الى بيستون (٦) فوضعه في قلعة جاشك (٧) ثم لما استولى عليه آل
قايوس بن وشمكير الى الري وما اظنه الا الذي كنت اسمع يجران انه كان لشمس المعالي
قايوس بن وشمكير في قلعة جاشك (٧) قبل ان يهاجروه الى خراسان ما نده ذهب

(١) هاشم بن - ح لعله كان في ايامه رخيصا والآن الامر بخلاف ذلك في بلاد
الشام ومصر اوله كذلك في بلاده التي يجلب منها ولا يلاق بليدة بنواحي تيسابور
يا قوت (٢) سلطان الدولة بن بهاة الدولة للديلمي توفي سنة ٤١٥ (٣) كان على
خراج اصبيان سنة ٣٢١ - ابن الاثير ٨ ص ٢٠١ (٤) المشهور في اسمه مرداويرج
ملك اصبيان سنة ٣٢١ قتل سنة ٣٢٣ (٥) وشمكير بن زياد أخو مرداويرج توفي
سنة ٣٥٦ (٦) بيستون بن وشمكير ملك بعد ابيه توفي سنة ٣٦٦ فملك بعده اخوه
قايوس (٧) من قلاع ما زندران -

تعرف بالقيروزي كان يتباهى بها وإنساني طول العهد بالحديث ما ذكر من
القيروزيعة المرصعة وأقاربها -

وذكر نصر الله كان للامير الرضي نوح بن منصور (١) خرداذية (٢) من
تغريوزج تسع من الشراب ثلاثة اذلال وانها دفعت الى خراط ورد من العراق
ليخرطها فانكسرت في يده وخاف الخراط على نفسه فربى سمع الارض وبصرها
نقال أبو بكر الخوارزمي -

ولقد ذكرت لك والنجوم كانتها
يلعن من خلل السحاب كانتها
ودر على ارض من القيروزج
شرو تطاير من دخان العرفج
وقال منصور القاضي -

عبدك اهدى لك ديتازا
قلو اطاق العبد ما يشتهي
ودرها يرجع معيارا
لكان يهدى لك قنطارا
وخاتما فيروزجا فسه
قدمه للقال مختارا
فما نظير الى ما جل فالأ ولا
تظر الى ما قل مقدارا

في ذكر العقيق

ألوانه تخرج وتأخذ من قرب البياض وتمر الى الصفرة والحمرة الى قرب
السواد ومعدنه بالسند واليمن في قريتي مقرى (٣) وتنام وما حولها - وزاد
تصير قساس (٤) للعروفة بالصخرة - وفي كتاب الاحجار انه يؤتى به من بلاد
الغرب ورومية وقال الكندي اما الهندي فيجلب من بلاد بروص (٥) التي منها
القنا البروصية ويعمل منها البنادق وتسمى الجلاهق واتمحل في اسم هذا الموضع

(١) توفي سنة ٣٨٧ (٢) كلمة فارسية لنوع من اواني الشراب كانوا يشربون
فيها ايام الاعداء (٣) ل - مغربي - ب - مغري - س - مغري (٤) ا - قساس -
ب - قساس - من فيه باس - اسماء هذه المعدن غير التي ذكرها الهمداني في جزيرة
العرب والتي في الذيل في ذكر معادن اليمن المؤلف مجهول (٥) هي بروج مدينة
مشهورة بالهند بالجيم الفارسي -

انه بهروج وهو فياين مصب نهر مهران في البحر وبين غب سرنديب في
ارض البوارج (١) من الساحل - قال - وانه يوضع ما يقط منه (٢) في التناير
مع اخفاء البقر سافا ويوقد عليه بالمقدار الذي يعرفونه ويتركونه الى ان
يبرد ثم يخرج - وكذلك يفعل باليمن ببيراين (٣) بعد احماه في شمس القبط -
والنار تنقص من حجر العقيق الا انها تجود بقيته واذا اعيد الى النار فسد وشابه
العظم المحرق ولهذا يكتب على فصوصه ما يراد بهاء القلى والنواذر ويقرب من
النار فيبيض المكتوب ويوجد العقيق على حجر لمارع كالبلور موشى بسواد
ونياض يسمى عسيم (٤) - واذا اخرج من التنور وضع على حديدة حارة محكمة
الوضع في الارض ثم طرق قليلا قليلا حتى ينكسر ما يراد - وليس له في غير اليمن
والهند معدن - واما الذي يسمى روميا فانه نسب اليهم لاستحسانهم اياه لان
له معدن بالروم ولكن كما يقال السلعة الفلانية بابه بلد كذا قال نصر - خاصية
اليمانى الصفرة الذهبية المشرقة اللون بالاستواء في اللون والصفاء ويسمى
هذا بهاب وهو الاعرف (٥) الاطراف - منه ما يشرب صفوته حمرة لسيوة مع
خضقال ورطوبة وهو المسمى روميا لولوعهم به - وما ترجع حمرة على الصفرة
قيسمى عقيقا احمر وهو اصلب جوهر اواغلى ثمنا ويبلغ القص منه الى ثلاثة
دنانير ويزيد - وبالعراق يرغب من الوانه في المشمشى والرطبي وبخراسان
في التمرى والكهدى - واما قيا من وزنه الى القطب الاكهب فاربعة وستون
ونصف وربع - وقيل انه يوجد منه قطعة عشرين رطلا قطعة واحدة - واخبر
بعضهم انه رأى عند بعض الكبار باليمن قطعة طالت وعرضت ووجب ما وصف
منها ازدياد وزنها على هذا المقدار بأضعاف - ويعم حمد الوانه البراءة من العيوب
والنقاء من العروق والكدورة والسواد واليباض والبلقة واختلاف الصفاء

(١) البوارج قطاع البحر الهندى على سفن التجار (٢) اس - من الاته - ب
منه الايه (٣) - يعر الغم (٤) ا - غشيم وفي - ب وس - علامة اهل الحرفين
ولا وجود لهذا الحرف في مناجم اللغة (٥) ب - الاعرف -

واللون في أبعاضه - وقيل في المختار من اليما في انه الذي تشتد حمرة ويرى على وجهها (١) كالخطوط - قال نصر - انه يوجد في معادن العقيق الهندي عقيق خلتج فيه سواد وبياض فيسمى جزعا بقرانيا وقيمته اقل من البقراني الاصل -

في ذكر اخبار من العقيق

قيل ان صنم هبل الذي كان في الكعبة ايام الجاهلية كان من عقيق مكسور اليد اليمنى قد اضا فوا اليه يدا من ذهب وذلك بحب (٢) فان اهل الهند لا يستحسنون من اصنامهم ما اصابته آفة من كسر او تقر وأمثالها (٣) ويعدونه فكيف استعجاز اهل مكة تعظيم صنم اقطع - وكثير من الناس يكرهون العقيق بسبب العقوق ويقولون انه ما ورد في الاثر (تحنموا يا لعقيق) هو تصحيف من الزوجة فانه امر بالتخيم والزلول بوادي العقيق (٤) وهذه عادة امثالهم كالعرف من غسل رسول الله صلى الله عليه وسلم حصي الجمار - فانه احد اغتام المحدثين املأه انه كان صلى الله عليه وسلم يغسل حصي الجمار - فسأله السامع عن سبب ذلك فقال - تواضعا يا بني - وكأنه قاله على تواضع المسيح عليه السلام يغسل ارجل الخواريين والله الموفق -

في ذكر الخزع

وهو حجر يفضل امثاله في الصلابة ويدلك عليه ان مداخل البنكانات المقدرة للساعات تعمل من جزعة مثقوبة مركبة في بكيندان (٥) ملحم على اسافلها واختير لذلك بسبب صلابته كيلا يسرع تأثيره من الماء الدائم الجريان فتتسع الثقبة فيزول عنها التقدير - وقياسه بالقطب باعتبارنا وزنه انه ثلاثة وستون وثمن - ويخرج باليمن من معادن العقيق وقيل بينهما نسبة بوجه التقارب - وقد قيل انه يوجد في الهند عند العقيق ما يسمى جزعا وهو انواع اعزها

(١) - وجه الحجرة (٢) ب - بحبيب (٣) النسخ - امثاله (٤) هو قريب من

المدينة المنورة - (٥) ا - بكمداب - ب - ركيندان - س - في بكسدان -

للعرف

المعروف بالبقراني وخطوطه ممتدة على استقامة لا عوج فيها لانها مقاطع
صفائح متراكمة ونهاياتها واستواء النهايات تدل على استواء الصفائح
وسطوحها - وألوانه ثلاثة تكون صفيحة حمراء وبسدية عليها بيضاء غير مشفة
فوقها مشفة بلورية - وربما كانت احداهما سوداء - فان كانت صفراء
او خضراء زمردية جعلت وجه القص وكلها خلقة لاصناعة الا ان تكون
عليها او سفلاها اغلظ من الوسطانية فيحك الا غلظ حتى يستوى مقاديرها في
المرأى وحسنه في الخلق في ألوانه والبياض وغرابته في الخضرة وقلبا
تجاوز الالوان الثلاثة ويختار باستوائها وتمايزها مع صقالة الوجوه، وكثرة الماء -
قال حمزة، اسم الجزع بالفارسية قلنج (١) والبقراني باكرى هلنج (٢) -
ولفظه خلنج لا يختص بها الجزع بل يقع على كل مخطوط بالوان واشكال
فيوصف به السنايز والتمالب والزياد والزرافات وامثالها بل هو بالخشب
التي تكون كذلك اخص ومنها تنحت الموائد والقباب والمشارب وامثالها
بأرض الترك - وربما دقت (٣) تلك النقوش فتشابهت نقوش الختو (٤) -
فان رآقت عمل منها نصب السكاكين والخناجر ومجلبها البلغارية -

ومن الجزع نوع ينسب الى فارس لميل اهلها اليه وهو مماثل البقراني الا انه
على عكس ما حمد من البقراني الا ان (٥) طبقاته اغلظ وخطوطه بحسب ذلك اعرض
وأقل استواء - ومنهم من يستحب دقة الاوسط بالقياس الى البنانين (٦) -
وبعد الفارسي الخيشي ويعدم الطبقة الحمراء فلا يكون في حرفه غير خطوط
سود تفصل بينهما ابيض وبذلك نسب الى الخيشة لبياض اسنانهم بين عناقهم

(١) كذا في النسخ ثم يجي في السطر بعده. خلنج بالخاء (٢) ب هيلنج فكأنه
تعريف خلنج وخنلنج في الفارسية الذي له لوانان من كل شيء (٣) - ا -
دقت - ب و س - د ا ق ت (٤) لفظه فارسية بمعنى قرن اوسن فيل اقبرض في
القديم يوجد ميتا في بلاد الترك مدفونا في الثلوج - (٥) ب - لان (٦) النسخ
الخامس -

السود - ومنه نوع يعرف بالبسلى (١) طبقته العليا والسفلى حمر او ان يضربا به الى السواد والبيضاء تفصل (٢) بينها -

وذكر نصرانه يطبخ بالزيت حتى تشتد عروقه - وقال الكندى - ان معدن جميع انواعه لا تبعد عن معادن العقيق وان جميعها تطبخ بالعلس يوما او يومين فتفتح عروقه - فان كان كذلك فأوشك بما قيل في كتاب الكيمياء ان يصدق وهو ان من الحجارة ما يزداد في بطن الارض ومنها ما ينقص ويفتت ومنها كالجرع يتلون من لون الى لون - ومنها صنف يسمى التروانى (٣) مشوش الالوان لكل واحد منها عرض وسعة فوجدت قطع كبار حتى تبحت منها الالوان كالباطية المخروطة منه التي ذكر الكندى انها وسعت من الماء نيف وثلاثين رطلا -

وذكر نصر بن بطريرق فكأنه فاقه او ان يكون (٤) هو والتروانى (٣) واحدا ان لم يكن القلب من كثرة العروق وتنسب قطاعه الى المعظم دون الوانه وذكر الباطية للمتقدمة - وقال ان اكثر ما يورد في الايدى هو هذا النوع وعروقه دقاق كالشعر مختلطة الالوان اسود واهمر وابيض وربما وقع فيها صور اشجار وحيوان وحكى عن الجوهرين في هذا النوع اراه الكندى الذى شاهده وذلك لانه مركب من الوان مختلفة متحدة المواد متباينة الوسائط فكانها نضدت ساقات ثم لم تترك كما تقدم في البقرانى والقارمى والحشى ولكنها عجنحت ومدت حتى تشككت على هيات واشكال يظهر الاتفاق فيها عند القطع والحك صوراً عجيبة غير مقصودة -

وقيل في كتاب الاحجار - ان له بالعين معدن لا يقربونه تطير منهم وانما يستخرجهم قوم مضطرون ويحملونه الى غير ارضهم لانهم زعم يعتقدون في لبسه انه يكثر

(١) بالعلس - البسلى يفتح الباء وسكون السين مأخوذ من البسل وهو عصاة العصفور والحناء (٢) ب - والبياض يفصل (٣ - ٣) يلا تقط في - س - ا - العزوانى - ب - التروانى (٤) النسخ - واذا ليكون -

الموم وفي تعليقه على الصبيان انه يسيل لعابهم وفي الشارب بانية منه انه يسهر
قال - وكذلك ملوك اليمن كانوا يتحامونه بسبب اسمه فأما هذا فالى اصحاب
اللغة واما ذلك فالى الخاصيات واستحانها بالا اعتبار -

في ذكر اخبار في الجزع

اما معدنه بالصين (١) فغير مجهول من كتاب متحول وليس بمستكر تشاؤم امة
يشيء لاسباب بعدان يصح الخبر به - وأما ما ذكر فيه من تبابعة (٢) اليمن فلو حق
للعد المرقش (٣) الجزع في جملة ما يتحل به ويتزين في قوله -

تحلين يا قوتا وشذرا وصبيغة
وجزعا ظفارا ودرا توائما
وقال عبيد الله بن قيس الرقيات (٤) -

حيث عناء ذي الودع والطوق والخرزات والجزع
وقال آخر -

والليل يجري فوق دض - راض من الجزع الظفاري
وها عتيا الجزع اليائي وأضافه الى ظفار بلدة باليمن كانت التبابعة تنزلها - وكان
قد وفد على بعضهم وافد وهو مستشف عال فاشار عليه بالجلوس وقال له
بالجميرية ، تب اى اعد - فظن المامور انه يأمره بالوثوب ففعل وتردى الى
أسفل فهلك - وعند ذلك قيل ، من دخل ظفار حمر (هـ) بل لو قيل من ملك ظفار
فقتل فحاطب كل انسان بما يعزف كان اصوب - وكان احد ملوك حمر مقعدا
مسقا ما يلزم القراش فلقب من هذه اللفظة موثبان وقيل في توأيم ان معناه
الازدواج اثنين اثنين لان الدر لا يروق الامر دوجا ويجوز ان يكون معناه
بالتشابه بالتساوي حتى لا يتقارب في العظم والصغر وسائر الاحوال - الا ترى ان
الاولى والثانية اذا تساويا ثم ساوت الثانية الثالثة فقد تساوت الثالثة وكذلك الى

(١) النسج - الصين (٢) جمع تبع الاسم لملوك حمر (٣) شاعر جاهلي والبيت من
قصيدة في المفضليات وهو المرقش الاصغر (٤) ديوانه ص ١٤٠ (هـ) اى تكلم
باللغة الجميرية - انظر كتاب التيجان - ص ٢٩٩ -

آخرها تكون متساوية - ولو كان ماحكى من تشاؤم ملوك اليمن صدقا لازداد على طول الايام ولاشتهر في العوام فتساوا بهم وتحلقوا بأخلاقهم ونحن نرى شعراءهم لا يزالون يصفون البلرغ فلا يخرجون عن ذكره ولا يخطرون به = وهذا امرؤ القيس من ابناء ملوك كندة يقول =

كان عيون الوحش حول بيوتنا وارحلنا البلرغ الذى لم يثقب
قد شبه عيون الوحش في ظهور بياضها المحدث بسوادها الذى لا يبدو من اعينها
الابتليب مقلها وانقلابها بالترغ او الموت بالبلرغ لا يفاذر منها شيئا سوى الثقب
فان المقل ليست بمنقوبة - وقيل ، ان الذى يعمل الخرز منه فهو ارداه واميله
الى السواد واذا عمل منه يثقب لامحالة لينظم في سلك - والذى يعمل منه
القصص هو ايجاد لصفاء جوههه وعدم ثقب فيه فكأنه يشير من النوعين الى
اشرفهما - ويجوز ان يكون معناه ان عيون الوحش المشابهة للجرع ليست
تنظم في الثلاث وانما تقع باتفاق متفرقة كالخرز التي لم ينظمها سلك لعدم الثقب
وقال أبو احمد العسكري (١) ، الإيغال في الشعران يأتي الشاعر بمعنى ويستوفيهما
قبل بلوغ القافية ثم يعطف عليه في القافية فيزيدها في تجويده كحظفه في قوله ،
الذى لم يثقب - فانه اراد في قوله المعنى الكامل قبله حسنا كصفاء البلرغ غير
المنقوب - وقال ايضا (٢) =

وأوفى لنا وف بغاء مبشرا
وأبى ثلاثا واتعين بقفرة
يقول ألا أطعمهم خير مطعم
فرا ندس بالجرع الذى لم ينظم

وقد عبر عن ذلك الياض حول السواد بعضهم في قوله =

لنا قينة ترمو بفأظرتين كندارات جزع فوق لؤلؤتين

(١) توفى سنة ٣٨٢ وهو من اصنيط علماء اللغة وله كتاب التصحيف والتحريف
الذى لم يصنف مثله وليس ما اوردده البيروني من قول أبي احمد العسكري بل
من كتاب الصناعتين لأبي هلال العسكري انظر - ص ٣٠١ (٢) لم اجد هذا
الشعر في ديوان امرؤ القيس =

الا انه اضاف ياض المنتحم الى اللؤلؤتين فكانت ذرقاتا كتفى فيها من الخزع
يسود ثقبه انسان العين وما بقي من الخدقة فليسود الخزع - بل قال الصوري
وهو يغزل بمشوقه -

الخزع والياقوت والدرج عيناك والجدان والجمر
وقال ليدي اخيه اريد (١) -

وكان امانا ولنا نظاما وكان الخزع يحفظ بالنظام
وقال الفرزدق (٢) -

وفينا من المعزى تلاد كما نها ظفيرة الخزع الذى في التراب
وقال لمرؤ القيس (٣) -

فأدبرن كالجزع الفصل بينه بحمد معم في العشرة مخول
يعنى جيد صبي مترف ذى اولياء وان كان يتيا والفصل بقواصل من غير جنسها
وكانها في البقر اولادها فيما بينهم - وقال عبد عمر والطائي -

فأدبرن كالجزع الفصل بينه بحمد الاعلام ذى الجديل المطوق
وقال أبو الطيخان -

أضواء ثم احسانهم ووجوههم دجى الليل حتى نظم الخزع ثاقبه

بقالوا فيه ابنه الخزع مؤلف من خطوط بيض وسود متصلة فيه فيضها والنهار
يتعاقبان على تنبيهه عن الابصار وسودها والليل يتظافران على اخفائه عن الاعين
وهذا قول يكادان لا يكون له محصول الاغنية الخزع عن الادراك بالليل والنهار
لكنه مدرك بالنهار فلا فائدة فيما ذكره - وانما قصد ظلام الليل فان النظم فيه
يتمتع او يعتذر فاذا أضاء نور القمر بازدياده على نصفه زالت تلك العسرة - ويدل
عليه قول سباع العرب ، في ليلة سبع ناطم خزع - يشير به الى قوة النور حتى
يبصر فيه الثقبه للتنظيم - وقد ذكرنا حديث الارنب - وكان معي لوج خزع
المس البوجه معوج الخطوط وعليه منها صورة بطة عديمة الرجلين كما نها

(١) ديوانه طبعه ايتا لى ص - ١٣١ - وكنت (٢) الناقض - ص - ٨١٤ -
(٣) بيت من معلقته -

تسبح في الماء او تحضن بالجلوس عليه لم يكده احد ينكر من صورتها شيئا على مثل ما يصور النقاش الماهر - وحكى لي احد الصناع الخوار زمين ان له في وطنه كعبة من جرع اصله بياض اللون وقد احاط به سائر الالوان فاجتهد من تولي نحتها حتى وفق بين اسوده وشعر الرأس والحاجبين وبين الجمرة وبين الشفتين وعلى هذا القياس سائر اعضائها وذلك مسموع لم اراه ولا اتعجب فيه من اجتهاد الصانع وانما استبعد اتفاق ذلك له فقد يحكى ما يشبهه في صفة شيدز (١) ولم اتحققه - وجرعة الكعبة حبشيه وان اشتهرت باليانية فانها سوداء مخططة بيباض مدورة الشكل في قدر قطر (٢) شبر وهي منصوبة في الحائط المقابل لبابها على ارتفاع ثلاثة اشبار من ارضها وكان جدها رجل يعرف بالنعان في ساحل جزيرة يحيط بها عدة فراسخ وتشتمل على مناراع ونخيل وحدائق وسعة من المصائد وسائر المرافق واتصل خبرها بالوليد بن عبد الملك فاشخص النعان اليه وطلبها بثمان واف قيل فيه انه ازيد من الف دينار فابي الان يعوض منها الجزيرة التي وجدها بها فاقطعها اياه وانفذ الجرعة الى الكعبة وبقيت الجزيرة للنعان وعقبه وعرفت باسمه مرسي النعان (٣) -

وقيل ان سعيد بن حميد (٤) اهدى الى المأمون يوم المهرجان خوانا من جزع معه ميل من ذهب مقدار قطره وكتب؟ قد اهديت الى امير المؤمنين خوان جزع ويلا في ميل - فظن المأمون انه الميبل الذي هو ثلث فرسخ ولما رآه استحسنته واستظرف ميله - وحكى لي احد معارفه انه رأى يبخارا نصاب سكين في عرض اصبع ونصف قد نصفته الالوان على طوله وكان احد النصفين جزعا بقرانيا والآخر اخضر مشفا لم يشكك في انه زمرد لولا صلابته وان النار كانت تنقدح منه - قال اسمعيل بن ابراهيم (٥) انه يحمل من بلاد التبت الى

(١) اسم فرس كان لخمر وپرويز وكان اسود - (٢) النسخ - قطر (٣) لم اجد لهذه الجزيرة ذكرا في معاجم البلدان (٤) له اخبار مطولة في كتاب الاغانى ج ١٧ (٥) قد كثر من اسمه اسمعيل بن ابراهيم لعله الثماراني -

الصين حجارة كالجزع وليس يجزع لها اللون حسان وتقوش عجيبة وتشترى
منها بثمان وافر وتركب في المناطق وحلية الدواب - والله الموفق -

في ذكر البلور

حجر البلور هو الماء منصوب الميم ويكسورها - قالوا؟ أصله من الماء لصفاته
ومشابهة زلاله وأصل الماء موه لقولهم في جمع الجمع الذي هو مياه أمواه ومنه
موهت الشيء إذا جعلت له ماء وروثا ليس له وكذلك إذا سقاء ماء وخدده
قال عمرؤ القيس (١)

رأشه من ريش تاهضة ثم أمهاه على حجره
وقيل في الماء أنه اسم مركب من الماء والهواء أصل الحياة لأنه يشبه كل واحد
منها في عدم اللون - قال البحرى (٢)

يفنى الزجاج لونها فكأنها في الكأس قائمة بغير إناء
وقال الصاحب (٣)

رق الزجاج ورق التمر فتشابهها وتقارب الامر
وكأنما نهر ولا قدح وكانما قدح ولا نهر
وقال أبو الفضل الشكري (٤)

والراح فوق الراح كالصباح في فرط شعاع والتهاب وضياء
يحسبها الناظر لاتحادها بكأسها قائمة بلا إناء
وقال ابن المعتز (٥)

غدايتها صفراء كرخية كأنها في كأسها تنقد

(١) ديوانه ص ١٣٤ (٢) ديوانه - طبعة الجوائب ٢ ص ٢٢٧ (٣) هو اسمعيل بن
عباد التوفى سنة ٣٨٥ (٤) هو من شعراء اليتيمة - ج ٤ - ص ٢٢ وسماء أبا الفضل
أحمد بن محمد بن زيد السكري بالسين المهملة - وفي نسخة ب - السكري (٥) ديوانه
ص ٣٨ هامش من لبعض الغارية

جيب على شرايها فكأنهم غدون ديا من إناء فارغ

فتحسب الماء زجاجا جرى وتحسب الافداح ماء جمد

وقال آخر-

شمولة إشعاع الشمس في قدح مثل الشراب يرى من رقة شبطا
إذا تعاطيتها لم تدر من لطف راح بلا قلبح عاطاك ام قدحا
وأما الموهو فهو حجر ابيض يعرف ببصاق القمر وبراقة ويسمى بالرومية افرو
ساليونس أى زيد القمر فان القمر هو سالينى - وذكر ديسقوريدس ما قلنا
وانه حجر يوجد في ارض العرب في زيادة القمر ابيض شفاق فليس لم يكن
مستيرا (١) يلعب بالليل كالنار ولم يحظ بغير البياض ان النهار بوجوده اولى - وكان
الاولاير الشهيد مسعود رضي الله عنه (٢) أتخفى بطرائف منها حجر منعجن من حصي
سود في قدر الحديد قد تحجر بعد العجانة بها وأشار الى موضعه نحو حول قلعة
تأثن (٣) بقرب غزنة وان وجوده يكون في الليالي التي تسود اولائها يبنى النصف
الاخير من الشهر - وسألت احد الهنود المرتين في تلك القلعة عنه فأشار الى مثله
من وجوده تلك الليالي وان هنود الشرق يحملونه الى بيوت اصنامهم - فلما انعمت
الفحص (٤) اومى الى استنباله في الكيمياء على انه يتردد في ألسنة الهنود ذكر
حجر القمر على ما تقدمت الحكاية عنهم وليس بالذي وصفه يحيى النحوي (٥)
من الضارب اللون الى لون العسل المتوسط اياه وبياض شبيه باستدارة القمر
زائد بزيادة نوره ناقص بنقصانه مستخف في المحاق مستنير في اليوم الثالث =
وقال قوم في حجر القمر انه الجزع وان ما فيه من البياض يزداد في زيادة القمر
ولذلك نسب اليه والامر فيه وفي مثله موكل الى التجربة - فأما الذي ذكره
يحيى فلا -

(١) ب - مستديرا (٢) هو مسعود بن محمود الغزنوي - (٣) ا - ناي ب باي - وفي
من بلا نقط - لم اهتم الى صحة اسمها الا انه في بلاد القرس اماكن اسمها تأثن وقائين
(٤) ب - الحفص (٥) لعله يحيى بن احمد القارابي الذي ذكره ياقوت في الإرشاد
٢ ص - ٢٦٨ فلم يؤرخ وفاته -

والبلور افس الجواهر التي يعمل منها الاواني لولا تبذله بالكثرة ويسميه
اهل الهند بتك (١) وفيه فضل صلاحية يقطع بها كثير من الجواهر ويقوم لاجلها
مقام فولاذ الخد يد حتى تنقذ منه النار اذا ضربت (٢) قطاعه بعضها ببعض
وشرفه بالصفاء ومما ثلثه اصل الحياة من الهواء والماء - قال الله تعالى (بيضاء
لذة للشاربين ، لافيهما تحول ولا هم عنها يُنزلون) لأن لذة الشارب
منغصه بتوابه فاذا امن معاد حاضره وانما في عاقبته توافت اللذة وتكاملت
الطبيعة - والبيضاء صفة الوعاء لا المشراب اذ لا يحد ذلك منه في العادة -
والمراد بهذا البياض التعري عن الالوان كالبلور الابيض اليتق اللبني (٣) فان
هذا البياض مع السواد متقابلان على التضاد ولن يشف ولا واحد منهما - فاما
الالوان المتوسطة بين الجدد البياض والغرايب السود لحامل (٤) كل واحد
منهما يحتمل الشفاف كاحتماله الصمم والتعقد الا اذا لاصق احدا الطرفين
سكاد كثرة والفير وزجاجة في شيء - وعلى هذا النهج وصفهم الابيض النقي
بالقضة ولا بمعنى الشفاف فليست القضة منه في شيء - وعليه قوله تعالى (قوارير
من فضة) والعرب هم اول المخاطبين بالقرآن فالخطاب معهم على عرفهم
قياسه بالحل فانهم لما رأوه يرتع وبالارتقاء يمتلئ البطن بالماكول وليس
له خروج الا بأحد المنفذين الاعلى والاسفل تصورا ومن العسل انه من غذائه
بانحراجه من البطن بكل المنفذين - قال الشاعر (وهو الطرماح) (٥) -

اذا ما تأرت بالخل بئت به
سريحين مما تأتري وتتبع

فخوطبوا بمنته من خروج الشراب من بطنه للاتصال وقرب الجوار اذا اقم
مدخل الى البطن وهو بخر طويلا يجتني من اوساط الزهر ما فيها من امثال
الكحل دقة ونعومة وينقله بيده من خرطوميه الى فخذيه ويحمله الى الكواوة

(١) بلانقط في اوس - ب تك (٢) اس - ضرب (٣) اوس - اللين (٤) اوس

شامل (٥) ديوانه - ٣٤ به ١٧ =

ويعمل العسل ويملاؤه بيوت فراخه طعما لها وزادا لنفسه عند انقطاع الانوار
والثار التي يطعمها ويدخرها - وأما ما يبرز من انما لها بالمنفذ الاسفل فأتين
شيء في الدنيا وهي تحفظ من أذيته خلاياها لتزاهتها ونظافتها وحرصها ما أرجحت
دأبته وطايت مذاقته -

والبلور على اوزان الجزع بالقياس الى القطب لا يحالفه ويجب من جزائر الزنج
والديبجات (١) الى البصرة ويتخذ بها منه الأواني وغيرها وفي موضع العمل
هناك مقدر يوضع عنده القلع الكبار والصغار فيرى فيها ويهندس احسن
ما يمكن أن يعمل منها وواقفه للنحت ويكتب على كل واحد منها ثم تحمل الى
سائر الصنائع فيعملون بقوله يأخذ من الابرة اضعاف اجورهم بكنه الفرق
بين العلم والعمل - هذا البلور يكون في رقة الهواء وصفاء الماء فان اتفق فيه
موضع منعقد ناقص الشفاف بغم اوثق اخفى بنقش ناعم او كتابة بحسب
اللباقة في الصناعة والاعتدال على التقدير - فان فشا فيه هذا الاعتدال حتى أبطل
شفافه سمي ريم بلوراي وصفه - ويجب من كشير بلوراي ما قطع غير
منحوتة واما منحوت منها اوان واقداح وتماثيل الشطرنج وكلاب الرد
وخرز بقدر البندقي لكنه يتخلف من حسن الزنجي في الصفاء والنقاء
ولا صنيعهم لها في لطافة صنعة اهل البصرة - ويوجد في الجبال منه قطع
وتكثر في حدود وغان وبدخشان ولكنها لا تقصد للجلب -

قال الكندي - اجود البلور الاعرابي ينقط من براريهم من بين حضاهها وقد غشي
بتشاء رقيق عكرو يوجد منه ما يوازن الرطلين كما يلقط ايضا بسرنديب وهو
دون الاعرابي في الصفاء - ومنه ما يخرج من بطن الأرض فان كان في ارض
العرب كان اجود - قال - ورأيت منه قطعة زادت على مائتي رطل وانما كانت
كثيرة الغيم والثقوب - وله معدن بأرمينية وآخريد ليس من تخومها يضر ب

(١) - الديقحات - ب - الديقحات - س بلا نقط - هو جمع معدول من لفظة

هندية ديب بمعنى الجزيرة -

لونه الى الصفرة -

وأما نصر فانه قسمه على اربعة انواع اولها الاعرابى وقد وصفه بصفات الكندى
انه وزاد عليه ان ضياء الشمس اذا وقع عليه رؤى منه الوان قوس قزح -
وكان واجبا عليه ان يشترط فان ذلك فى المنكسر دون المجرد وذلك انه مشابه
للنجم وفى مكاسره المضطربة ترى هذه الالوان ايضا - والثانى يسمى على وجه
التشبيه غيميا - والثالث السرنديبي قريب من الاعرابى خلف الصفاء عنه
والرابع مستنبط من بطن الارض وهو فوق الاعرابى - قال - ومنه لون اصابته
رائحة النار والدخان وهو اوداه -

وفى كتاب الاحجار ان البلور صنف من الزجاج يصاب فى معدنه مجتمخ الجسم
وان الزجاج يصاب بتمرق الجسم فيجتمع بالمغنيسيا - وتبعه قوم وقالوا فى كتبهم
ان البلور نوع من الزجاج معدنى والزجاج نوع من الزجاج صناعى - وقال
حمزة - البلور مناسب الزجاج فى بعض الجهات ولم ين عنه وكانه عنى الشفاف
والنم بما فى جوفه فانها متباينان بالإذابة لاقتران الزجاج لها وامتناع البلور عنها
على ما نذكر فاني لم أشاهد هاولم امتحنها فيها (١) وقال بعضهم فى البلور - انه ماء
جأمد منعقد وبهذا أقول كما سأذكر - وبسبب شيبته (٢) لاء الصافى شبه
حجارة الماء ونفاخاته - وقال ابن المعتز (٣) -

أما رأيت حياى للماء حين بدا
كأنه قحف بلور اذا انقلب
وقال العوفى -

كأنما القطر على مياها
اذا انتشى يطلع من حيث هبط
قياب درحو لها وصائف
فى رفيعهن يرتين بلا ليط
والنفاخات اذا كانت من درلم يشف ولم ير ما فيها ولا ما وراءها وما تشبهها
بالبلور فهو المستحسن - قال أبو الحسن الموصلى -

(١) هامش - س - اى فى الاذابة (٢) - منساته - ب - مشاهدته - وفى - س -

كما فى ب - بلا نقط (٣) لم أجد هذا البيت فى ديوان ابن المعتز

كان حباب الماء فيها غُدَّةً قوارير بلورلد ينأ تد هده
وقال -

وينداح فوق الماء قطر مدور كما طلعت في وجه السجج تل تنبكه
والعجب ما اتفق في البلور من الاشكال خلقته - فقد ذكر الحكاك المذكور انه
وجد خلال الحصى من التفتيش بناحية ورزفنج معدن البعل كاعلام الرد
وياذق الشطرنج مثمثة ومسدسة كالمحتوتة بالصناعة - قال الصنوبري
في بركة (١) -

والسحب ينظمن فوقها سبطا نظام مَعْنِيَةً بسبجتها
فواقع قد عدت ياذق الشطرنج صفوا في وسط رقعته
والرسم في ياذق الشطرنج ان تكون مسدسة النحت وفي كلاب الرد ان تكون
مدورة الحُرط ثم اصطفافها يكون في حاشية الرقعة المعرضة فان اتفق في وسطها
فهو بارد عجيب -

في ذكر اخبار في البلور

ذكر افلو طرخس في كتاب النصب ان ايارون (٢) ملك رومية اهدى له قبة
بلور مسدسة عجبية الصنعة غالية الثمن ولم يذكر في الحكاية سعته وهل كانت
قطعة واحدة او قطعا تهندم وقت نصبها فعظم تبجحها بها وقال لقيسوف لما حضر
مجلسه ما تقول فيها - قال انه ليسوء في امرها فانها اذا فقدتها لم تأمن ان يعوزك
القرز بمثلها فيفيدو فترك اليها واذا عارضها آفة عارضتك مصيبة بحسبها - وكان كما
قال فانه خرج الى الجزائر متبرها في ايام الربيع وحمل القبة في قارب وهو جنينة
مركبه وغرقت الريح القارب فرسيت القبة وبقي الملك حزينا فتذكر قول
الفيلسوف وتسل به والا كان يبقى متحسرا عليها ايام حياته - ومن طالع حديث

(١) ليس - في بركة - في اوس (٢) سن - بلا نقط - اب - ابروز - وايارون

لم يكن ملك رومية بل كان ملك سر قوسنة بجزيرة صقلية -

الخاتم الاسماعيلي تعجب من عجز ايارون (١) عن انحراج القبة مع ما كان معه من متقدمي المهندسين واصحاب الحيل المساة مخانيقات - وقد ذكر مانا لاوس (٢) في كتابه في معرفة اوزان الاجرام المختلطة من غير تمييز بعضها من بعض انه اهدى الى ايارون ملك رومية وصقلية اكليل من ذهب مرصع بالجواهر بديع الصنعة وانه ذهب بالحملان ولم تظاوعه نفسه بنقصه فاستخرج له ارشميدس طريق معرفة خلو ص ذهبه واختلاطه بشوب وغش - وارشميدس هو الذي احرق بالمرأيا سفن الوادين الى جزيرة من البربر والقرص فقد قيل ذلك في كليهما - وعن مثل اسف ايارون احترس الاسكندر لما اهدى اليه اوانى بلور نفيسة فاستحسنها ثم امر بكسرها وقيل له في ذلك فأجاب ، بأني علمت انها ستكسر على ايدي خدعي واحدة بعد اخرى وكل مرة يهيجني الغضب فارحت نفسي من تلك المرات بواحدة وازحتم مني - وكان العبادى تنبه (٣) من ذلك فانه كان يسوق حمارا موثرا زجاجا في قصص (٤) وانه سئل عما معه فقال ، ان عثر الحمار فلا شيء - بل ما احسن قوله يعقوب بن الايث حين ركض الى نيسابور وغاصص عهد بن طاهر (٥) والى جراسان غير متسرول وكان يطوف به في الخرائن ويوقه على ما فيها حتى انتهى الى خزانة الطرائف وعدد عهد عليه اموال اثمان ما فيها من البلور المخروط والمجروود فامر غلامه بكسرها بالعمود ورضها ثم استسقى في مشربته وكانت من الاسفيدرويه (٦) في غلط الخنصر وحين شرب منها طرحها على الارض حتى طننت وتدرجت وقال ل محمد ؟ يا ابن الفاعلة وهل تفعلك تبضيع الاموال في تلك الاوانى وصر في (٧) الشراب بغيرها هلا استأجرت بأثمانها رجالا يدقونني عنك - ثم حبسه في صندوق وحمله الى العراق معه وما خلاصه من يده

-
- (١) ا - اما رود - ب - ابارر - س - امارون (٢) ا - بلاوس - كتاب مانولاوس موجود نشره كاردانى مع ترجمة فرانسوية (٣) ا - يفيد - ب - سد (٤) سقط - في قصص - من اوس (٥) كانت هذه الواقعة سنة ٢٥٩ (٦) الاسبندرويه (٧) ا - ضربني ب ضربني - س - صرني -

الانهازامه من الموفق (١) وليعقوب في سيره ما يعلم منه ان هاديه اليه (٢) كان شباب دولته واقبال شأنه يعرفه حال (٣) اخيه عمرو لما ملك بعده فانه دفع الى معتمده النهض الى بغداد اموالا (٤) وتقدم اليه بصرفها في ائمان اواني بلور واقترحها وان الرجل روى في مثل ذلك ما تقدم فلم يسمح عليه (٥) بافساد الذهب وصاغ منه اواني وجامات وصواني (٦) ولما انصرف بها شق على عمرو مخالفة امره وامر بسقيه في المجلس بواحد منها على وجه الاكرام ورسوم للساق ارسال حية صليبة تسد (٧) الجلم ففعل ومن ذأبها البوثوب الى رأس الانسان فوثبت اليه ولسعت ارنبة أنفه فسقط لحينه (٨) ولم يكن عمرو مترعرا في نعمة بل حاله منخطة عن حال يعقوب لكن بعزم الدولة وادبار الامر عليه ما ورد به موارد التلف وكان يحمل الى بغداد مستوثقا به فبلغ قنطرة في بعض المراحل بخراسان واستغرب ضحكا فسأله عديله عن سببه فقال؟ اتفق لي على هذه القنطرة اجتياز ثلاث دفعات احداها (٩) مع حمار موثر من الصفروانه عثر عليها وسقط واحتيجت في ازعاجه الى معين وانسدت الطريق فلم يأتى فيها سابل (١٠) استعين به الى ان مضى اكثر النهار - والثانية في اوائل العام الماضي مع خمسين الف عنان وهذه الثالثة تاتي اثنين في العاراية واتمنا فيها حالي في اولها (١١) والله المستعان -

وكان عندئذ كرة بلور فيها سنبله من سنابل الطيب الهندية برمتها (١٢) وقد انكسر من شعراتها شيء قليل فتبددت في جوف انبلور حولها وحصلت اخرى مثلها

(١) كان هذا في سنة ٢٧٥هـ (٢) ها مش من - الضمير في اليه راجع الى ما والضمير في هاد للشباب المضاف الى الدولة فان التقدير هاد هو اياه (٣) ب - رحال (٤) ب - بعد داد موالا (٥) ب - تسمح له نفسه (٦) سقط من - ب (٧) ا - صليبة سد - من ب صليب في نبيذ - من صليب معد (٨) ها مش من (ح) - او لجنه اوليته وكل ذلك صحيح المعنى (٩) ب - احديها من - احدها (١٠) ب - سابل (١١) ب اولها (١٢) ا - يرمبها -

في ضمنها فئات ورق اخضر باقية على خضرتها كبقاء ذلك السنبيل على دكتته (١) ومعلوم ان هذه الاشياء لم تحافظ البلور الا في وقت ميعانه وكونه على رقة فوق رقة الماء القراح فلولم تكن كذلك لما غاصت تلك الاشياء فيه فان من شأنها الطفو على وجه الماء لخفتها (٢) دون الرسوب او يكون سيلا كالآتي (٣) يدهدها ويحملها. ويكون جمودها بلورا في تلك الحالة سريعا والله اعلم بكيفية ما لا تعلم من ذلك. ويتحدث من شاهد البلورين بالبصرة انهم يجدون فيه حشيشا وخشبا وحصى وطنينا وريحا في فقاخات وكل ذلك شاهد على انه في مبدئه (٤) ماء سائل وليس ذلك بمستنكر فلقد يوجد في بعض المواضع ما يستحجر ومتى استحجر حيوان ونبات زال استبداح تجر الماء والارض. ولولا كثرة مشاهدة المتأملين ذلك لما تواتر ذلك على ألسنتهم. قال الطرماح -

لنا الملك اذ صم (٥) البحارة رطبة وعهد الصفا بالين من اقدم العهد
يقول العجاج (البحر لرؤبة بن العجاج - ك) -

قد كان ذاكم زمان القطحل (٦) والصخر مبتل كطين الوحل
وقال آخر

وكان رطينا (٧) يوم ذلك حفرها وكان حصيدا طلحها وسيالها

في ذكر البسد (٨)

المشهور في ألسن الجمهور انه المرجان وهكذا ذكر في كثير من الكتب

(١) هامش س - ح حكى هذه الحكاية الاولى والثانية في كتاب التساميع وبهذا يقطع انه مؤلف الكتاتين محمد بن احمد خطيب داريا (٢) ب - بخفها (٣) هامش س - يعني يكون البلور سيلا مثل الأتي والآتي للسيل يدهدها او يدرجها يعني يدرج هول الاشياء المختلطة به (٤) ا - ميدانه - ب س - مبدائه (٥) ب - ضم (٦) النسخ - القطحل - هامش س - قال محمد بن الخطيب يغلبه ان هذا للتصحيح ليس من غير المصنف وصوابه - قد كان ذاكم زمان القطحل - فقوله والله ورماني (كذا) يغلب انه ليس من تصحيح النساخ (٧) ب - فكان طينا (٨) س - البسد ب - البسد - سقط العنوان من - ا -

الطبية (١) منها خاصة كما ذكرنا وأما أصحاب اللغة وقد ماء الشعراء
وجدتهم (٢) فيه يجمعون على أن المرجان هو صغار اللآلئ - وقد حكينا ما قيل
في قوله سبحانه (٣) وتعالى (كأنهنَّ الياقوتُ والمرجان) معناه صفاء الياقوت
وبياض المرجان والصفاء ههنا بمعنى البريق دون الشفاف إذا لانسان إذا شف
لم ير مغاراه إلا ما يوحش (٤) وإنما أراد من الياقوت هاهنا الحجرة الودية المحموده
في البشر وحجرة البسند (٥) غير مستكرهه فيها بل هي غير مغادرة لحدود النساء
فالمرجان ههنا لا يتمتع ان يكون البسند (٥) لولا أصحاب اللغة - والبسند نبات
في بحر الأفرنجية (٦) وهو بحر الشام والروم إذا حاذى حدود أفريقيا - قال
محمد بن زكريا - ان شجرته تعظم حتى تحرق السفن المارة فوقها - وهذا من كلامه
يدل على استحجارها في خوف البحر خلافاً (٧) ما قال ديسقوريدس انه داخل
الماء نبات فاذا انخرج منه ولقي الهواء صلب (٨) وقيل - انه يخرج لنا وبيض

(١) ب - والطبيب (٢) ب - وحديثهم: (٣) ب - تبارك (٤) هاشم - س - ح -
قلت قد جاء في الحديث الصحيح: انه يرى نفع الحورية في عظم ساقها فلا يتمتع ان الله
سبحانه يخلق داخل الانسان ما يونس بخلاف ما الانسان عليه في الدنيا وهذا
لا نزاع فيه والله اعلم - فقول المصنف انه اراد البريق دون الشفاف غير واجب
(٥) ب - البسند (٦) ب - في ارض الأفرنجية (٧) هاشم - س - ح - قلت قد يكون
للمرجان غاية يدرك فيها فاذا ادرك صلب وعلى هذا يحمل قول الرازي وله حالة هي
دون الادراك ففيها يكون وطبا لينا كسائر النبات الذي يصلب بسند كره وادراكه
وعليه يحمل قول ديسقوريدس وهذا كلامه حسن جيد (٨) هاشم - س - ح -
قال محمد بن احمد خطيب داريا في صالحية دمشق وادها بظ من الجبل في شاطئه
مكان يعرف بتل الشيخ وفيه ترب منها تربة تعرف ببيت البقرطة - وماؤه
الجارى من السيل يترك على جوانب تربته ابعاض فاصلة وكنا نخرج إليه عقب
الأمطار والسيول فنلتقط شيئاً صالحاً من المرجان عروقا وغيرها - وإنما قلت ...
لأن اهل الصالحية والد ما شقة لا يعرفونه إلا بهذا الاسم وهذا مشهور في ذلك
الموضع وإذا قش في غير ايام المطر وجد منه بين الحصباء قطع صغار مثل القمح ونحوه

ثم يدفن في الرمل فيصلب فيه فيحمر وذلك بحسب ادراكه ويجوز ان تكون
الجمرة عارضة فيه فان النار تزيله عنه اذا نفخ (١) عليه بالتدريج -

وقال صاحب كتاب الثريا - ان منه احمر ومنه اسود - وقال بليثاس (٢) البسذ

وامثاله يشبه المعادن باجسادها ويشبه النباتات (٣) بأرواحها كما ان الصدف

والاسفنج يشبه المعادن بأرواحها والنبات بأجسادها - فأما النبات البحري فلا

يشك في لونه عند قبوله النشوء والنمو وهو مناسبته النبات البري بروح النمو وان

استحجر بعد ذلك فيشابه المعادن بحرية الخشب - وقد شاهدت قطرا وقطعا

غيرها مستحجرة لا محالة انها صلبت بعد لينها كتشجير السراطين البحرية عند

اخراجها من الماء - واما الاسفنج فانه عني للشابة المعادن ولزوم مكانه ومشابهة

النبات فهو - بل لو قال (٤) انه يشابه الحيوان بما يحكى عنه وهو على حجره

ينقبض من المس - ولا يدخل الصدف في هذا الباب لأنه حيوان سائر في القرار

لامس طاعم فانه يشبه بالمعادن نخره فليس الاوقاية الحيوان الذي فيه كوقاية

خزف الخزف المتلوي اياه مع انتقاله بالديب وكإسلاحت في حجرها المحتف

بها وكميات التماسيح وحيوانات شاهدناها بحجته بجنت خزفية ولا تشبه المعادن -

وقال صاحب كتاب الاحجار - المرجان اصل والبسذ فرع وذلك مطابقا

قيل من ان البسذ والمرجان شيء واحد غير ان المرجان اصل متخلخل مشقب

والبسذ فرع لبناته في البحر كالشجر وهذا لأن ذلك الاصل انابيب دقيقة محوفة

لا يسع تجويفها الابرة يجمعها سطوح من جنسها متوالية غير قاطعة بل جامعة

لها مقوية اياها قائمة مقام العقد للأنايب والجملة على جمرة البسذ لا تغايره

بالصورة - قال حمزة هو وسد عرب على البسذ - وجنس يسمى خر وهك

وعرب بالخرا هك وهو تشبيه لاصل البسذ - بقلنسوة الذي كما شبه به نوع

(١) ب - اذا نفخ (٢) اب - بليثاس (٣) ا - اليواقيت (٤) ب - لو قالوا -

ا - حول حرقه - ب حول حروه - من حول حروه -

من بستان آفروز عريض متشنج ويسى خول خروء (١) وأظنه انا ذلك الاصل
الموسوم بالمرجان فان مرجان قريب من اسم الطيور الفارسية - قال أبو زيد
الأرجاني - هو قطاع حجرية لها قضبان حردقاق وغللاظ. ولا محالة ان الحجر ثومة
ارومة الا انا لم اشاهد ذلك الحجر وانما رأينا ذلك المتخلخل ذا الانابيب قد يسمونه
اصل البسذ -

قال الكندي - ان النخل يبيض البسذ والدهن يشرقه والكثير الكثير النصوص
يقوم مثقاله بنصف دينار الى دينار - واما الدقائق فالتن بنصف دينار واقل -
فقد كان معي منه شجرة ارتفاعها شبر ونصف بعث كل مثقال منه بأربعة دنانير
ولو كانت بحجارة دقاها لما تهادى بها الملوك - فقد ذكرنا انه كان مع العلوى
التاهرى فى جملة هدايا مصر شجرة منه كثيرة وما ذكر تفصيلها - واكثر البسذ
ملس ويكون فى خلاله ما اذا انعمت تأمله بالطول رأيت منه خطوطا محفورة
على غاية الدقة تذكر ك ما على بطون الانامل من امثالها دوائر فى الوسط. مستطيلة
متداخلة يأتينا امثالها من جانبي اخواتها من الانامل ومن مغازز الاصابع يحصل
منها كتلثبات قوسية متداخلة اصغرها فى وسط الملتقى - واظن فى سبب خلقها
ان بطن الكف لما كان اصدق اعضاء بدن الانسان حسا لأن به الحس واللس ثم
فضلتها رؤوس الانامل فى ذلك ويطونها لأنها آلة الاخذ والقبض كما ترى عناءها
فى مجسة النبض والجلساوة والخشونة فيها قادحان فى تحقيق اللس لجمع الى لينها
وغضارتها خشونة من تلك الخطوط ليم به الحس والملاذراك - فلان الادراك
بالاملس معتذر كما يتذر ادراك الاملس على ان اسرار الجيلة واعراض الحلقة
عند الخلق خيال لابلوغ الى نفس الحق -

وقياس وزن البسذ الى القطب الاكيب باعتبارنا اربعة وستون وربع وسدس وثمان -
قال الكندي ونصر، ان البسذ شجرة خضراء فى بحر الافرنجة ذات اصل
وفرع ثم تصلب وتتحجر اذا اخرج وتجر - وربما كان منه قطعة وزن ستين

(١) اى الديك الصغير يعنى مرغان بمعنى الطيور -

مثقالا ويسمى ذلك مرجانا وفي بحر الروم منه لون لا تخلص حرته بل تميل الى البياض ويسمى مراق (١) وآخر على لون الورد يسمى فاستنجاني (٢) يجلب من الثرب - قال، ونوع منه يسمى ديليكي (٣) وانا اظنه دهلكي بدليل قوله، يجلب من عدن - ورؤى منه غصن وازن الرطل ثقله الناصية ويخرجونه كالصدف وربما قلعوه بالخطاطيف ثم يلين بالسناذج وججر الرجي ويثقب بالقولاذ المسقى وقال الكندي، منه جنس يجلب من بحر عدن لآخر في ابيضه لأنه مؤوف في القعر ويخرج بخطاطيف - هذا يدل على تحجره في الماء حتى تكسره الخطاطيف المتعلقة - واما الالبيض فأزده نوعا غير الآخر لأنه اغلظ بكثير واخشن مجدد يثقب كأنها الآفة التي عناها الكندي وليس بأفلس ولا بياضه يبقى انما تلعوه صفرة ينسرة -

وقال أبو حنيفة - المرجان بقلة ربيعة - فان كان هذا مأخوذا من العرب فهو كما هو وان كان تخيلا من جهة البسد ونباته في البحر ثم نقل من البحر الى البر الى القوام باللغة -

وفي قريتي سور ويند من حدود رباط كروان الذي بين غزنة وحدود الجوزجان جداول ماء يستحجر ويصمت أن الموهين يغرزون على شطه آلات خشبية كالابر حتى يلبس بالماء المتحجر ويخرجون تلك الآلات منها فيجلون امكنتها ثقباً ثم يصبغونها بالخرقة ويرجونها في حملة البسد - وكما أن من الماء ما يتحجر فكذلك من الطين ما يتحجر بالزريع والهواء - كتحجر النازلة في الاتانين مثل طين شرخ في قرار الآبار في معادن الذهب - وربما وجد منه في كهوف ايقبال طينا رطباً فاذا اخرج منها استحجر وليس هذا وامثاله بمستبدع عند من يتحقق كون العظام بالتغذى باللبن الرقيق المائع ونوى الثمار الصلبة من الغذاء المائي الصاعد الى اشجارها وتبقى أزمنة بعد فساد ما يقوم لها مقام اللحم للنظام

(١) - ميزان - ب - مراق - س - وراق ولم اهتم الى صحته (٢) لعله معدول

من اسم مدينة فأس بالمغرب (٣) ب - دليكي -

في ذكر الجهمست

حكى عن عبد الله بن عباس رضى الله عنه في صرح بلقيس انه كان من جهمست لكن العرب تسمى الياقوت والزمرد والبلور كلها قوادر وقالوا - ويشبهه لبنى (١) والفرق بينهما ان لبنى (١) أرخى واقل ماء ويقطع بالحديد فتكون قشارته ونجاراته وبشارته شبيهة بالرخام -

وقيل في معدن الجهمست انها كثيرة وان يابضه يضرب الى كل واحد من الألوان من الحمرة الوردية المشوبة بالبتسجية - وقال الكندى - معدنه بقرية الصفراء (٢) على ثلاثة ايام من مدينة النبي صلى الله عليه وآله وسلم وانه يلبس للأذن من وجع العدة ويصاب منه حجر قديم عليه صورة عيان وكتابة بالقيطية لانهم وسيجيء لهذا النقش ذكر - وقال نصر - هو حجر منقوش (٣) يشبه الياقوت الوردى والاكهبل يظهر فيه جميع الالوان واغلاه ما غلبت عليه الوردية وارخصه ما علت كهبوبة - والعرب تتحلى به ويوجد منه قطعة رطل ويوجد في معدنه مغشى ببياض كالثلج على وجهه حمرة - وظهر له معدن يوشجرد من حدود الصغانيان في واد يعرف برام روذ ولكنه اكدر واعظم قطعه رطلان وفي كتاب المنخب انه كالستور الاغر صلب فيه زجاجية ينكسر لها بقليل قوة ويذوب على النار كالرصاص واذا طرح منه قطعة في الكأس قوى الدماغ والمعدة خلاف للفخجر التبري لأن هذا اذا جعل في الكأس افسد العقل واورث الخبل وكلال الحس - وهذا موافق لما ذكره الخواص في الشارب بكأس الجهمست ان سكره يبطىء - والله الموفق -

(١) في النسخ لبى بغير نون والبنى ضع المر - (٢) كذا قال ابن البيطار ج ١ - ص - ١٦٨ نقلا عن كتاب الكندى - والصفراء قرية بين المدينة وينبوع ياقوت (٣) ب - بنقوش

وفي ذكر الملازورد

الملازورد يسمى بالرومية أرميناقون كانه نسبة الى ارمينية فان الحجر الارمني المسهل للسوداء يشبهه والملازورد يحمل الى ارض العرب من ارمينية الى شرق اسان والعراق من بدخشان - وقيل العيون هو الملازورد (١) وهو في شعر زهير بخلافه - (٢)

تراني به حب الضحاء وقد رأى
عيناوة قشراء ابو ظيفين عوهي
هيل الضحاء للابل مثل الغذاء للناس والساوة الشخص وقشراء الوظيفين النعامة
والعوهي الطويلة -

وزنه بالقياس الى القطب سبعة وستون وثلثان وربيع والجمد منه يجلب من جبال كبر (٣) وراء شعب بنجهير (٤) وقال نصر، معدنه قرب جبل البيضاوي بيد خشان واعظم ما يوجد من قطاعه عشر رطل ويبرد ويحلي ويطنح ويستعمل في الاصباغ ومادام صجيحا فانه يضرب الى لون الغيل وربما مال الى السواد وفي كثير الحال يكون على وجه المحكوك المجلو كواكب ذهبية كاهلياب (٥) واذا سحق وهو بر خالوته مؤاقي للطنح اشرق لونه وجاء منه صبيغ مؤاقي لا يدانيه شيء من اشباهه - وقد يوجد منه في معادن تعرف بتوث بنك لعدة من شجر الفرساد بها وهي قريبة من زروبان في الندرة ما لا يتخلف عن كرائي رخاوة وحسن مكسره وسائر مختلط بجوهي آخر مشيع الخضرة القستقية ونظن به انه دهنج الان وقره يعطى في الاذابة عشرة دراهم فضة (٦) فيبطل به ذلك الظن

(١) قال ابن خالويه - العوهي الصبيغ شبه الملازورد - لسان (٢) س - قال البخري والبيت لزهير وهو موجود في رواية السكري ورواية ثعلب في نسخة بخطية عندي (٣) ب - كروان وكران بلد من بلاد الترك من ناحية التبت بها معدن الفضة - ياقوت (٤) بنجهير مدينة بنولجي بلخ فيها معدن الفضة - ياقوت - (٥) النسخ - كاهلياب (٦) هامش - س - يعني الوقر من الملازورد اذا اذيب خلص منه عشرة دراهم فضة -

لأنهم قالوا في استئزال الدهنج ان النازل منه نحاس ولافضة (١) والله الموفق -

في ذكر الدهنج

قالوا انه سمى بالعراق دهنج فریدی (٢) وبنيسا بور فریدی (٣) وبهرآة
وانجويه (٤) وبالهندية توتيا لانهم زعموا انه من انواع التوتيا - قال حمزة - هو
دهانه وهو نوع من القير وزج - وقال الكندي - معدنه في غار من جبال
كرمان في معادن النحاس ولذلك ينسبك منه في الاستئزال في يوط مريوط
نحاس - زعم ان الكيمياء ين يستعملونه فان كان كذلك فهو اما ليلته ودمبوته
واما لعدم تغيره على الحمى وهو مشيع الخضرة فيه عيون وأهله خضر - قال
وكان يوجد في ايام العجم قطع كبار يتأق منها اتخذ الاواني ثم أخذ الوجود
يتصاغر قطاعه اولا فاولا حتى انقطعت أصلا - ومنه يميزي دون الكرمان
ودونها الذي ينسب الى العرب (٥) - ومنه شيء يؤق به من غار في حرة (٥)
بنی سالم تشدد خضرته اذا وقع في الریت - وقال نصر - هو حجر اخضر صلب
معدني وانواعه ثلاثة اولها الرداني نسبة الى اسم مستنبط معدنه في معادن النحاس
بجبال کرمان (٦) وكان يخرج خلجيا (٧) بروق فيها عيون ثابتة واهله منصبة
واذا حك بالزيت ظهر منه نحاس وكان يخرط منه الاكاسرة خوان وحصاف
وقد هذا المعدن عليه ماء احمر متين كاللحماة - والثاني ايضا مستحدث استنبط
ايضا هناك في معدن النحاس فقارب الرداني - والثالث مجلوب من ارض العرب
في طريق مكة من جبال تعرف بحرة بنی سليم تصفو خضرته بالزيت في مدة اذا
تجاوزتها ضربت الى السواد ويكون وقت اخراجه من المعدن لينا ثم يزداد بعد
ذلك صلابة وجلأؤه ان تودع اليه مشرحة ويضرب بجمل ثقيف ويجعل في خجير

-
- (١) هامش س - اي لو كان كالدهنج لنزل منه نحاس (٢) - قریدی ب فریدی -
س بلا ققط واظنه تحريف فرنكي (٣) اوس - ورنجويه - ب - زرنجويه
(٤) اب - المغرب (٥) اس - بريرة (٦) ا - كتمان - ب کرمان - س كتمان
(٧) ا - خليجا - ب - خلجيا - س حلجا وفي الهامش خلنجيا -

ويل في رماذ (١) -

قال محمد بن زكريا (٢) - من الدهنيج مصرى ونحرا سلقى والكرمانى اجودها وهو واللازورد والقيروزج والشاذنة (٣) حجارة ذهبية وكانه قال هذا من العيون اللامعة من اللازورد فانها كالذهب والا فهو يعلم انها نحاسية وانها انما تجود الذهب في تلونه بسبب نحاسيتها - وقال في الدهنيج والقيروزج انها يتغيران بتغير الهواء في الصفاء والكدورة ولذلك كرهها قوم - وقال صاحب كتاب النخب (٤) - هو شديد الخضرة تلوح منه زنجارية وفيه خطوط سود دقاق جدا وربما (٥) شابه حجرة خفيفة - ومنه نوع طاموسى ومنه موشى وفي كتاب المشاهير - ان الدهانيج حصى خضرتك بها (٦) القصوص وواحدها دهنج - ولو قال منها الخرز والقصوص لكان اقرب الى الحق - وقال صهاربخت - هو حجر المسن - وقواه بقوله في موضع آخر - المسن العتيق هو الحجر الاخضر المسمى دهنج - ولا اعرف للكلامه وجه سوى اشراكها في خضرة مستحسنة في الدهنيج ومستكرهة في المسن - وذكر الكندى (٧) انه شاهد من عتيقه (٨) صفيحة فيها تسعة ارطال - ويوجد من السجزي ما يقارب العشرين رطلا ومن الموجود في برارى العرب عشرة ارطال وهو من المنخرج من حجرة بنى سليم زلطين ومن الكرمانى نصف سدس الرطل -

(١) هاشمى - مشتق من الملة فعلا والملة الرماذ السخن ويخطئ من يعتقده الخبز و صواب الكلام خبز ملة بالاضافة لا بالوصف (٢) هو - أبو بكر الرازى الفيلسوف المتوفى سنة ٣١١ (٣) هو الشاذنج هو حجر احمر ضارب الى السواد كان يجلب من بلاد الهند ومن طور سيناء (٤) هو منسوب الى جابر بن حيان (٥) اب ودما (٦) هاشمى - قال محمد بن الخطيب يصحف الكلام على أبى الريحان واسقط الكتاب الذى نقل ابو الريحان من خطه وكانه انما قال يحك منها قرأها الشيخ بها وكذلك آثارها ومثل هذه اللفظة تنصحف في الخطوط كثيرا (٧) ب - الهندى (٨) ب - عقيقة -

في ذكر اليشم

يستخرج من بين واد من ناحية النخيل التي قصبتها اجمه (١) ويسمى احد الوادين فاش (٢) ومنه يستخرج ابيضه الفاثي ولا يوصل الى منبعه والقطع الكبار منه للملك خاصة وصغارها للرعية - والوادي الآخر قرافاش واليشم المستخرج منه كدرا اللون يضرب الى السواد ويزداد حتى يوجد منه ما هو شديد الخلوكة بكالسبيج - وذكر من وردتلك النواحي انه حمل في القديم من هناك الى صاحب بلد قباي (٣) قطعة واحدة من اليشم وانها ما تئاد طلي - وقيل ان اليشم اوجنس منه يسمى حجر الغلبة ومن أجله حلي (٤) الترك سيوفهم وسر وجهم ومناطهم به حرصا على نيل الغلبة في القراع والصراع ثم اقتفاهم غيرهم في ذلك بعمل الخواتيم ونصب السكاكين منه - وفي كتاب النخب ان اليشم هو حجر الغلبة وقد تستعمله الترك ليعلبوا الاقران وان لا توجعهم المعدة بتناولهم ما يفسد انهمضاه من الاطرية والقطير والشوى المهضوب للملك - قال نصر في صفته - انه اصلب من الفير وزج ضارب الى اللبينة تحدره السيول من الجبل الى واد في ارض الترك يسمى سو (٥) ويقطع بالأماس وينحت منه المناطق والخواتيم - وزعموا انه يدفع مضار العين ومعار البروق والصواعق - فاما العين فهو حديث عاين واما البروق فاني رأيت من استدل على اثرها بمد ثوب رقيق على وجه اليشم ووضع جمر فوقه فلم يحرقه وليس هذا امر من ما يختص به اليشم فان مرابا (٦) الحديد القولا في فعل مثل ذلك ثم لا تتردد الصاعقة عنها بل تذيبها وتسبكها -

ويذكر في كتاب الطب حجر اليشب وانه نافع من اوجاع المعدة ولهذا يعلق في العنق بحيث يلاصق المعدة - وذكر فيها انه ينقش عليه شيء ذو الشاع - وقال

(١) س اجمد (٢) ب فاش (٣) ب قباي - بلا نقط في س (٤) س - حكى وفي
الهامش حلي (٥) سو لفظ تركي بمعنى النهر (٦) ا - من اتي - ب مرابي - س بلا
نقط مرابي -

جاليوس (١) قد امتحناه بغير نقش (٢) فأنجب بخاصية في حل أوجاع المعدة وهذا هو الثعبان المنقوش على الجسم - وذكري ابن ماسة انه يضرب الى الصفرة واليشم المقنى من ارض الخثن لى اللون ابيض فيوهم هذا ان اليشم غير اليشب ثم يقوى الظن بأنه هو ما ذكره اولاً في اليشم ان الترك ينتفعون به في اجادة الهضم فان اهل الترمذ يسمونه يشب واهل بخارا الشب واشب (٣) ويقولون انه الحجر الابيض الصينى وربما مسمى باش (٤) ومنهم من قال في باش انه ليس باليشم وانما هو من اشباهه ارضى منه بحيث تؤثر الاسنان فيه اذا عجم ولا يثاثر اليشم منها على انهم يسوون بين الحجرين في انتفاع المعدة بهما معا -

في ذكر السنج

هذا ليس من جنس الجواهر ونحرزه ردالة الخرز يكاد يقلد به الخير ويعمل الكبراء منه اميالا للاكتحال بسبب ثقائه عن التزجر وكان يجب ان يخضوباه عيون المرطوبين دون غيرهم لنفطيته ويسمى بالفسا رسية شبه وهو حجارا سود حالك صقيل رخوجدا خفيف تأخذ النار فيه وسمعت انه يشعل اذا احته الشمس وتفوح منه رائحة النفط لان كل ما وصفناه فيه يشهد بدهائه وانه نطف مستحجر مشابه للأحجار السود التى يستجر بها التناير بفرغانة ثم يستعمل رما دها في غسل الثياب - وذلك انه بفرغانة عمود الجبل الذى يرتفع منه بها الزفت والقيز والنفط والموم الاسود المسمى چراغسنگ ثم النوشاذر بناحية البتم (٥) وفيه الزاج والزئبق والحديد والنحاس والآلك والقيز وزج الإيلاق والفضة والذهب الا ان المحرق منه بفرغانة كانه عكر النفط ووضر السنج - واما المختار منه فمعدته بالطابران من طوس يعمل منه ما امكن بحسب عظمه من المرايا والاوانى - ويوجد في ارض ندي من تراب (٦) اسود متين وكما ان النار تلتهم في النفط

(١) انظر جامع المفردات لابن البيطار - ج ٤ ص ٢٠٩ طبعة ١٩٠ (٢) ب - غير منقوس - (٣) - ياشب ولشب (٤) ب - باس (٥) البتم بضم الباء وفتح الشاء المفتوحة اسم حصن ببلاد فرغانة (٦) ب - بين تراب -

فكذلك تشبعل في القفر اذ هما نوعان تحت جنس واحد - قال جالينوس ،
الاحجار السود الزقاق التي تأخذ النار فيها تجلب من بلاد التور من اجتل الشرق
من التلال المحيطة بالبحيرة الميتة حيث يكون قعر اليهود -
فاما وزنه بالقياس الى القطب فهو بالتقريب ثمانية وعشرون ووزن القير المجلوب
من سمرقند ستة وعشرون وربع وما اعتمدت وزنه لكثرة التفاحات في خلاله
وهي زائدة في الحجم وناقصة عن الوزن والله اعلم -

في ذكر حجر الباذ زهر

المعروف بهذا الاسم هو حجر معدني على ما ذكره الاوائل وان لم يفصلوا صفاته
وعلاماته - ومن حقه انه يفوق الجواهر كلها لانها لعبد ولهو وزينة وتفا تخرلا تنفع
في شيء من امراض البدن - والباذ زهر يحافظ عليه وعلى النفس وينجها من
المتالف ولم تقدم في الذكر اذ اذ ان يكون مع اقاربه - قال محمد بن زكرياء ،
الذي رأيت منه رخوا كالشيب النما في تشطى ويتشطب وتعجبت من شرف
فعله -

قال أبو علي بن مندويه : هو اصفر في بياض وخضرة - وتسب كل واحد من
نصر وحمة ، معدنه الى اقصى الهند واولئ الصين - وفي كتاب النخب ، ان
معدنه في جبل زرتند من حد كرماني - ونوعه حمة ونصر الى خمسة انواع أبيض
واصفر واخضر واغبر ومنكت واختار نصر منكنته وجعل شربه للسموم منه
وزن اثني عشر شعيرة - وقال صاحب النخب ، ان منه اخضر سلقى واصفر
ومنه ما يضرب الى البياض والى الحمرة ومنه اجوف يتضمن شيئا يسمى مخاط
الشیطان وغزل السعالى ايضا لا يحترق بالنار - وقال أبو الحسن الطبري الرنجي (١)
ان لونا من الحجر كأنه مؤلف من شمع ونورة وطین فيه ليع من كل واحد منها
اذا حك مع العروق الصفر على صلاية خرج احمر كالدم الغليظ وهو عظيم النفع

(١) ب - البرنجي - بلا نقط في - اوس - نسبة الى ترنج بليدة بين آمل وسارية
من نواحى طبرستان - ياقوت -

من اللسعات اذا طلى عليها - ويحمل من طوس اشياء الباذ زهر في الرأى (١)
وينحت منها نصب سكاكين فلا تقع فيه -

وتتضمن الكتب انواعا من طرق امتحانه وحكاياتها نافعة وان لم يكن من
جوانب يقوم الاستناد اليها مقام توالى التجربة - فمنها انه قيل: تلتى حكا كته في
بن حليب فان انعقد وحمد وحمد واختر والافهو ردىء - ومنها ان يحك رخوته
على حجر ثم يحك به الباذ زهر فان احمرت الصفرة دلت على الجودة وهذا
موافق لما تقدم لابي الحسن الترمي في - ومنها ان يحك بخل على حجر ويصب
على الارض فان انتفخ فهو جيد - ويأتى ايضا في صفرة بيض أو زيت غليظ فان
أذا بهما ورقهما فهو جيد - ويأتى على تبين فان تغير فهو جيد ولكن الضب على
الارض ان انقرد الخل به غلى ونفخها - وقال عطار د بن محمد اذا وضع قبالة
الشمس عرق وسال منه الماء واطننه همرا -

في ذكر اخبار الباذ زهر

الاجوف المشتعل على مخاط الشيطان يؤخذ من جوفه ما فيه ويعمل من غزله
شستكات (٢) وهى التى كانت الاكاسرة تسميها آذر شست (٣) وبقي اسم
شست على المعمول من غيره فانه النار تحرقها -

وحمل الى استاذ هرمن (٤) متولى حرب كرمان سنة تسعين وثلثمائة من ناحية
زرنند (٥) والكويونات (٦) شستكه بيضاء كانت تلى في النار اذا اتسخت حتى

(١) اى المنظر (٢) الشستكة بضم السين مأخوذ من الفارسية شسته اى مفسول
وكان نوعا من الثياب لم يحرقها النار (٣) آذر شست اى مغولك بالنار
(٤) احد قواد شرف الدولة البويهى كان في كرمان سنة ٣٨٤ هـ مدينة
قديمة بكرمان - ياقوت - (٦) وابلويات - ب والكويونات - س -
الكلولومات - لم اجد لهذا التوضيح ذكرا ولكن تكرر ذكر كويونات في
تاريخ كرمان -

ثأكل النار وسفها - وذكر من شاهدها أنها لو تم بالدهن للامتحان فاشتعلت النار فيها ساعة ثم تمدت وخرجت الشصكة بيضاء نقية - وشهد له الوزير أحمد ابن عبد الصمد وكان يرى بتلك النواحي وقال ان هذه الاحجار تكثر بالكانونات (١) فكسر عن شيء له تخم يقتل منه غزل يلقي فيه يعصر التثامه ويعمل منه ما ذكر قال أبو الحسن الرنحي ؟ رأيت لبعض الملوك مشربة مرصعة شاهدت منها الخوية في لسع الزنايم اذا اذيق (٢) فيها لبن حليب وسقى منه المسوع وطلّى به موضع اللسعة فانه كان يقذف اللبن ويشرى بدنه ثم يهدأ -

وذكر واعن بعض المؤهين انه اتى بحجر الى وشمكير وزعم انه باذهر اغتراراً منه بحجميته وطمعاً في ان يذهب عليه امره فقال ، ان كان هذا اذا فدا لمضرة السم فسأ سقيكها معاً فان صدق دعواك أجزلت حياءك - قال ، نعم واستخلاه ثم قال له - اعلم ان الشيطان سول لي عملي فارتكبت منك في الحيلة وعندى لك نصيحة ان قبلها - قال - وما هي - قال - ان الملوك مقصودون من اعدائهم بالحيل لادواهم على يدا وليائهم المحسنين بالاموال ومضى اشتهر فيما بينهم ان ملك ما لا يترك معه سم يثس أولئك وهؤلاء من مكائدتك فنجوت من معار الاعداء ولم يفسد عليك الاولياء فاخضر سما وشيئا آخر شيها به تسقيته وتسقيني بعده هذا الحجر واخلع على جزاء لصدق دعوى وارفع الجلعة والصلة منى سرا واخلني امضى الى لعنة الله وتاره الموقدة - فقال له وشمكير كنت تستحق باستخفافك بي وقصدك التمويه على العقوبة والآن فقد استحققت الخير بهذه النصيحة لا الحجر وفعل ذلك ثم صب عليه الخلع واجزل صلاته وجوارثه وصرفه مكر ما مبعجلاً وقد نشر من بعد ممانه وقذفته النون من أفواهها بعد ما ابتلعت -

في ذكر حجر التيس (٣)

وهو حجر الترياق الفارسي - وهذا شيء صوره كالبلوطة والبصرة مطاوع

(١) كذا ورد في النسخ كلها هنا (٢) ا - اذ يستس - اذ يعت -

الشكل

(٣) هامش س ومن قال البيش فلا نه يزيل عاديتهم

الشكل مبني على طبقات كقشور البصل ملتف بعضها فوق بعض يفضي في وسطه الى حشيشة خضراء تقوم لها مقام اللب لقواكه وهي قاعدة الطبقات ويدل على كونها واحدة فوق اخرى ويضرب لونها من السواد الى الخضرة - وحكاك خالصه مع اللين يميل الى الحمرة وحكاك غير الخالص المعمول للمتمويه باق على الخضرة ويستخرج من بطون الالوان الجبلية ووجوده بالاتفاق في النذرة ويسمى حجر التيس نسبة الى العنز - ومنهم من يصحفه بما هو اصدق واحق واشرف فيقول حجر التيش اذ كان دافعا لمضرته - وربما قالوا باذهر الكباش دفعها اياه عن مذمة التيس الى مدحة الكباش - والا صوب فيه الترياق الفارسي لانه يجلب من نواحي دارا بجر د (١) - وقد قيل ان الوجل يا كمل الحليات كما تأكلها الايايل ثم ترمي حشائش الجبال فينعد ذلك في مصاريه ويستدير ذلك بالتدريج فيها فهو اذ تريق فاروق باقراض الافاعي طبيعي غير صناعي وبطل بسمه الرازيانج على المسعات فيزول الوجع من ساعته ويعود لون البشرة الى حالته - قال أبو الحسن الترمي - ان حبة قتالة لسعت جتديا في بعض المعارك ولم يحضر رئيسه غير باذهر الكباش فسقاه منه في الشرب القل من قيراط واطعمه ثوما فالبث ان تنقط بدنه وبال الدم وتخلص ولقد يخزن في خزائن الملوك ويقال في ثمنه ويتنافس فيه ولعمري انه اشرف ما يخزن فيها من الجواهر لا تنفاد الروح به دونها - ويشبه ترياق اللحظة يلتقط من عيون الايايل وهو كالرمض في ما فيها - وذكر الاخوان ان قيمة الوجود من حجر الكباش من وزن درهم الى ثلاثين درهما ثمانية دينار الى مائتي دينار - وزعم قوم ان هذا الترياق الفارسي يوجد من الوجل في مرارته كما يوجد جاويز في مرارة الثور - قال حمزة - ان جاويزن تعريب كلوزون (٢) بالقارسية وهو شئ اصفر كخضه بيضة من وزن داني الى اربعة دراهم يكون

(١) كورة بفارس - يا قوت - (٢) ا - كلوزون - ب كلوزون - س -

كلوزون -

سيلا مدحرجا وقت انجراجه من المرارة ثم يجدد اذا أمسك في القم مناعة ويصنله
ويكون اكثره بارض الهند ومنها يجلب ويستعمله الناس في الترياق ويزعمون
انه يفتح السدد ويذهب بالصغار كما يفعل الترياق الفارسي والله اعلم -

في ذكر المومياء

المومياء يناسب العنبر ولبنى (١) من الطيب في شيء ويناسب ما نحن فيه بالخزن
واللحزة وإعانة من انكسر في بدنه عظم - وقد عدد في كتاب الآيين (٢) في الادوية
التي كانت في خزائن الاكسرة مبدولة لمن لا يقدر عليها من المضطرين مفردات
بومر كبات ومذبرات للتعتيق وغيره - وذكر فيها نوعان من المومياء خاير وبارد
والبارد منها عجيب فان المومياء صنف من اصناف القير والبودة في القير غريب
والا قاول فيه كثيرة مختلفة وتقدم اصنافها ليكون معيارا لغيره -

وقال صاحب اشكال الاقاليم المومياء بدار ايجرد للسلطان في غاي من جبل
عليه حفظة موكلون به وفي السنة وقت معلوم تحضر فيه الحكام واصحاب
البرد وثقات السلطان فيفتحونه وقد اجتمع فيه نقرة حجر هناك في اسفله
تقدر مائة من المومياء فيختم عليها بمشهد من اولئك الأماء ويوضع منه كل
من حضر بشيء يسير هو الصحيح وسأعداه فيزور - وبقرية تسمى
آيين (٣) فينسب اليها ويقال موم آيين - او جعل غير هذا الاسم على التشبيه
بالشمع اي ان عاده كعادة الشمع في اللين والذوب - وقال السري الموصل
معنى اسمه شمع الماء ولا يدرى احد من اين يجري وينج - وله بفارس بيت مقفل
عليه حرس عدول يفتحونه كل سنة بأمر السلطان وحضور الشايخ وفي مجرى
الماء حوض نصبت عليه مصفاة كالتربال يجري فيها الماء الى خارج فيبقى المومياء
فيجمد ويؤخذ الى الخزانة - وقال أبو معاذ الجوا مكنى (٤) هو فارسي الجوهري

(١) ا - ولسيا - مبهوس - لسا - المراد لبنى هذا الصمغ الطيب (٢) هو كتاب
مشهور للملك بنى ساسان قد ذكر ابن البقيع انه جذا في هذه القصة عن جبل في قاحية
لرجان انظر - ص ١٩٩ (٣) بلاقط في ب وفي س امين (٤) لم اتفق على ترجمته

ويؤتى به من ارض ماء شبه القير وهو صمغ يخرج من حجر بين الجبال واتهم
مترجم الكتاب بأن لفظة الصمغ تتجه على ما سأل من الشجر نضجا وبالطوع
وما كان بالكراهة يسمى عصارة - وهذا عبارة عن ارض الجبل فان الماهين ماء
البصرة وهو الدينور وماء الكوفة نهوند وزمجامع اليها ماء سيدان (٢) فتسمى
بالجملة ماهات هور بما يسمى نهوند بهاء ديتار باسم الماسور منها الذي صالح حذيفة
عنه (٣) والا هواز اقرب الى كل واحد من فارس والجبل من ان يخفى على
النجوز منها امر المومياى وما اتصل بتأقيبه الا ما تقدم -

وقال حمزة (١) ان قرية جوران (٤) من رستاق قهستان من طسوج کران
معدن مومياى وكذلك فى قرية كركو کران (٥) من هذا الرستاق والطسوج
بعضهما وناسمنا شيئا منه محولا منهما وكأنه نبطى لا ينتفع به الا أهالى تلك النواحي
وقال ابو حنيفة ان النحل يتختم على العسل وعلى القراخ بشمع ويطلى على الختام
شيئا اسود جدا جريف الرائحة شبيها بالشمع هو من كبادر الا دوية للضرب
والجروح وهو عزيز قليل ويسمى بالفارسية مومياى -

وكان فيما مضى من اسلم من الترك الغزية وخالط المسلمين يصير ترجما نا بين
الفرقتين حتى اذا اسلم غزى (٦) قالوا صابرو كيانا - وقال المسلمون فيه انه صار
من جملتهم تركان اى شبيه الترك - واتذكر من سبائى هرما فى حدود بيكند (٧)
كان يفد كل سنة على خوارزمشاه بتحفه وفيها مومياى من صنعته باقى وكان
دعواه ان جميع ما يركبه من ادويتهم فانه يركبها من الحشائش ويكون ابلغ فضلا
واسرع تأثيرا وكان انكسر فى يد رئيس البازيارين رجل باذخا ص ففضب

(١) لعل هذا الكناس تصنيف عدة من الاطباء فى جندرسايور (٢) سيد سندان
من سندان وهو رستاق معروف باسم ماسيدان - ياقوت (٣) انظر كتاب البلدان
لياقوت فى مادة ماء ديتار (٤) حوران (٥) لم اجد ذكر لهذه القرية
(٦) غزنى (٧) النسخ كلها سكند -

عليه خوارزم شاه وامر بكسر رجليه وحضرت فاتحرج ومده وضرب الجلاذ
على ساقه بمارضة كالخنجر - فقال أحد أضداد المعاقب - اهذى كسر ام تمز ، بغرد
الجلاذ وخاف الانكار عليه فأخذ يضرب الساق ضربا بلغ من رضى القصة فيها ان
أخذ قدم الرجل ووضعه على باطن الركبة - وقال للرجل ، يكفى هذا ام اعود
وازيد - فرجع الى الامير وندم ورحم وامر بسقيه من مومياء التركان فشفى -
ورأيت راجبا بعد سنة ويده الباز واذا نزل مشى مشيا مضطربا لم يكن يستقي
عن التوكاء على عصي -

وقالوا فى امتحان المومياء ان يحل فى دهن خل ويطلق على كبد مشقوق ويسأل
بسكين فيكون تمسكها دليلا على الجودة - ومنهم من يكسر رجل دجاجة ثم
يؤجرها (١) أياها - وكل ما عز وجوده وعز الوصول اليه فان ذلك يكسبه
مزية وينبه الى اتراج ما فى قوته الى الفعل - ومن ذلك دواء مفرد للهند يسمونه
شلاجة (٢) وقيل شلاجة وهى سمكة توجد فى بحر الهند يعز صيدها فيؤخذ
سلاها ويعمل فى برنية ويستعمل للجبر فانه عجيب عجيب - اذا صنى وشمس كان
كالنسل الاحمر والاقليل فيه كثيرة - ومنها انه قيل ان الاوعال فى هيجانها اذا
وقلت الجبال بالت فى قعر منها بالتابع اذا شمت الرائحة وتسود الشمس لونه
وتغلظ قوامه حتى يصير كالقار الدسم وهو الشلاجة - وقيل فى الاعيار مثل
ما قيل فى الاوعال وانه سمي ذلك بالفارسية - كوركيز (٣) وقال ابن دريد ،
الصن (٤) بول الحمار يختر ويستعمل فى الادوية - وقيل ، انه رشح من الجبل
فى النقر ويختار منه اطباء الهند ما اسود لونه وفاح منه رائحة بول البقر - وكان
نهض أبونصر الى يروالى نهايته (٥) فى شغل فكلفه البحث عن هذا الدواء
وورد كتابه ، انى كنت فى قرية من جنوبيات السند فاتاهم قوم يحملون شلاجة

(١) ب - يوحزا (٢) ب - شلاجة - س شلاحة (٣) اى بول الحمار بالفارسية

(٤) النسخ كلها - الصر (٥) ا - سروالى نهايه ب سروالى نهايته س يروالى

نهايه كانه اراد موضعين بالهند -

في جرب وتها فت الناس على ابتياعه منهم - وسألتهم عنه فأشاروا الى جبل على
غرب تلك القرية وانهم يقصدون منه مواضع تعتذر على الانسان رقيها ويطلبونه
فيجدونه ملتصقا بالحجر كالصمغ على الشجر - والله الموفق -

في ذكر خرز الحيات

هذا يسمى بالفارسية ما رمهه ونسبته الى الحية من جهتين احدا هما النفع من
لسمتها اذا حكمت بلبن أو خمر وسقى - وفي كتاب الجواهر ، ان حجر الحية
ينفع الملسوع بتعليقه عليه وربما كان هذا - والآخرا انه متولد في الأفي
مستخرجه منها وكان يخزن في ايام الاكاسرة في جملة المغيئات - قال نصر ،
ان الحوائين يطلبون افي خبيثة اكلة للحيات فتكون هذه الخرزة في قفاها
بيضاء تضرب الى اللؤلؤية - ومنها ما تكون سوداء مخالطة للبياض وظهورها (١)
لا يكون الا بعد استيقاها من اكل الحيات اربع مائة واتخيل من كتاب
الآيين (٢) مثل هذا العدد ولا اتذكره حقيقة - قال ، واذا انعقد فيها اخذوها
عن جبينها بمحديتين ويضغطونها حتى تنزعج وتتحرك ثم يشقون جلدها بالمبضع
وبعصر ونها حتى تبرز ويأخذونها وهي لينة فاذا ضربها الهواء صلبت
واستحجرت - وامتحانها انها اذا حكمت على مسح اسود يبيضه وهذا التبييض
يكون من لين المحكوك مع تفركه وخشونة المسح - ويقال ان الحوائين يعملون
هذا الخرز من حجر مريم وانه ايضا يبيض المسح ولكن الشيء الارضى على
الاكثر يجب ان يكون يمايز الحيوان بالثقل - وحدثني انسان محصل انه كان في
مصطبة ببست (٣) جارا لحواء يعاشره وانه سمع صياح امرأته بالضر فبادر اليه
ليمنعه فوجده باكيا قد مزق ثيابه - فسأله عن الحال فقال ؟ اني كنت اربي
افي الحيات لينشوفها مارمهره واصعد ليلا بسلبها الى السطح ليتال النسيم

(١) - ا - نظورها - س - نظورها وفي الها مش لعله تكونها (٢) كتاب للفرس

القدماء وقد مر ذكره (٣) قرية في أفغانستان -

ولا تختنق الى تم مرادى بظهوره المطلوب وغلست له (١) البازيخة لصيد قوتها وتغافلته الزانية عنها وتركها حتى أحتمها الشمس وقتلتها وأخسرتنى مالا بعد أن ضيعت ايامى وسعى وأرانى الافى الميتة وفى قفاها خرزتان والله الموفق -

فى ذكر الختق (٢)

الختق حيوانى لكنه مرغوب فيه مخزون وخاصة عند الصين وأثراك المشرق وله بالباد زهر علاقة لانهم يزعمون فى سبب التنافس فيه عرقه من السم اذا قرب منه كما يقال فى الطاووس انه يرتعد (٣) ويصبح من اقتراب طقام مسموم اليه، وكنت سألت الرسل الواردين من قتاي خان عنه فلم اجد عندهم سببا للرغبة فيه غير العرق من السم، وانه عظم جبهة ثور - وهكذا ذكر فى الكتب بزيادة ان هذا الثور يكون بأرض خرخيز (٤) - ونحن نرى له من الغلظ الزائد على عرض الاصبعين ما يكاد يستحيل معه ان يكون عظم جبهة مع صغر جثة ثيران الترك ويصير القرن اولى به ولو صدق ما قيل لكان جلبه الى الاوغا، من

(١) ب - وغلست (٢) وفى كتاب الصيدنة لآبى الريحان البيرونى، ختق - ذكر رسول قتاي انه عظم جبهة ثور وان رغبتهم فيه لما يقال انه يعرق اذا قرب، من سم وقيل انه جبهة كركدث وهو القيل المائى وقيل ان هذا الثور يكون فى ارض خرخيز وقيل انه يوجد فى الجزائر عظيم جدا قد تناثر لحمه فينحت من جبهته وذكر ابراهيم السند أبى عن رافى فى برادى الصين قوما وان الشمس اظلمت نتولوا نعن دوابهم وسجدوا وسجدت انا ايضا وما رفوا رؤوسهم حتى انجلت فسالتهم فقالوا هو الله وصفوه بصفات طائر عظيم جدا يكون فى برادى غير مسلوكة بين الصين والقرنج طعما له القيلة العظيمة التى لا تواقى للتأديب ويسمى بلعهم ختق عظيما له تكان وخاتون وهذا الختق من قرنه ان وجد لاق وجوده يكون فى الاحقاب - ه (٣) ب - يرعد (٤) ا وس - خرخير -

خرخيز (١) اولى به لأنهم اليه أقرب ولم يجلب من العراق وخراسان - وقد قيل فيه ايضا انه جبهة كركدن مائي ويسمى فيلا مائيا وفي نقوشه القرندي (٢) مشابه لللب ناب السمك الذي تجلبه البلغارية الى خوارزم من بحر الشمال التشعب من المحيط ويكون قدر الذراع وارجح قليلا واللب في وسطه بالطول ويعرف بجوهر السن -

وكان أحد الخوارزمية التي منه ما حوله من الالبيض الميقق ونحت من الجواهر الخالص تصب سكاكين وخنابجر ونقوشه دقاق كأنه من ابيض من آخر مشوب بقليل صفرة اشبه شيء بلب شعائر القثاء عند عفوان مجيئه اذا شق بطوله حتى انقطع البزر وانه حمله الى مكة على أنها ختوابيض وباعها من المصريين بمال عظيم - ونجاة الختو اذا وقعت في النار سطعت منها كسهوك السمك فيدل على ما نيته ويذكرون ان دخانه يقع من البواسير كما ينفعها التدخين بعظام السمك - ثم يذكر فيه ايضا ما يؤيسر عن الاحاطة بحقيقة امره وهو انهم يقولون انه عظم جبهة طائر عظيم جدا اذا سقط في بعض الجزائر وتناثر لحمه اخذوا جبهته (٣) وحكى احد من رافقي قوم من برارى الصين ان الشمس اظلمت عليهم بفترة فزلوا عن دوابهم وسجدوا - قال ففعلت كفعلمهم ولم يرفعوا رؤوسهم الا بانجلاء الظلمة - وسألهم عن ذلك -

فاشاروا الى الله تعالى عن صفات الجهال به وعن وصفه بصورة طائر - فلو ذكر وابدل اسمه سبحانه ملائكة أو شياطين لكانوا عن السخف ابعدا الى مغزاهم اقرب - فانهم زعموا انه طائر على غاية العظم يسكن برارى غير مسكونة وراء البحر من الصين والزنيج يتنذى بالقبيلة المتوحشة التي لا توافي للتأديب يلتهمها كالتقاط الديكة حبات الحنطة وان اسمه بلغتهم ختو (٤) تعظيما منهم له كتعظيمهم ملوكهم بسمه خان وازواج الملوك بخاتون - وهذا الختو قرنه اذا

(١) س - حرجير - وقد سقطت الجملة من - ب ٠٠٠ (٢) ا - القرندي - ب القرندي - الهريدي (كذا) (٣) ب - اخذوه من جبهته (٤) كذا ضبطه في س بفتح الخاء وسكون التاء -

وجد ولذلك يكون الثور عليه في الاحقاب والد هور وركوب الثور في قطع
للبحر الى ما وراءه ولهذا يعزى الناس -

وقال الاخوان - خيره المقرب الضارب من الصفرة الى الحمرة ثم الكافورى
ثم الابيض ثم المشمشى ثم الضاوب الى الكهوبة ثم خرد نده (١) الشبيه بالعظم
وانحرها للقللى - وهذه صفات تتعلق بالالوان والنقوش - ظلالا - وقيمة
الكافورى تقارب قيه المقربى وقيمة المقربى الثمانية اذاما تزن مائة درهم مائة
دينار ثم ينشط الى الدينار من غير وزن - واعظم ما رأينا وزنا مائة وخمسين
درهما قوم بماتى دينار -

وكان للأمير أبى جعفر بن بانودرج كبير كالصندوق من الواح الخشخاش الطوال
الغراض الغلاظ وكان يباهى به - وكان للأمر بين الدولة من مثله دواة من
حقها ان تسمى جلالة المالك لأنها مميونة مباركة عليه ويبلغ من شؤنها على غيره
الله اهداها الى عدة ملوك كالأمير خلف (٢) وأبى العباس خوارزم شاه (٣)
فما استقرت في خزائهم حتى ردوها وملكهم بمالكهم وارتفع الدواة من
خزائهم -

في ذكر الكهر با

انما اوردت ذكر الكهر بالان اتواك الشرقي يرغبون منه فيما عظم حجمه وحسن
لونه ويجزونه تحزن الختم ويؤثرون الرومى منه لصقائه واشراق صفته ولا
يلتفتون الى الصبى الذى يكون عندهم لتخلقه عن الرومى فيما ذكرت
ولا يذكرون لسحب الرغبة فيه سوى دفع مضرة عين العائن واسمه ينهى عن فعله
لأنه يسلب التين مجذبه الى نفسه والرئسة ودما رفع التراب معها بالجمرة وذلك
بعد الحك على شعر الرأس حتى يحمى فحينئذ يجذب جذب اليجاذى - واسمه
بالرومية القطرون وايضا اذ ميطوس (٤) وبالسرانية دفنا (٥) وايضا

(١) - خرد ندهانه - س - خرد ندهانه (٢) هو خلف بن احمد صاحب سجستان
الذى ازاله ملكه محمود بن سبكتكين سنة ٣٩٢ (٣) احمد أبو الحسن على بن المأمون
(٤) ب اد ميطوس (٥) ا - دفنا - حيا

حياتوفر (١) - وزعم حمزة ، ان الكهر بانوع من الخرز يطفو على بحر المغرب
وبحر طبرستان ولا يعرف معدنه - وليس كما قال ايضا وكأنيها لم ير يا غيه
الحشيش والبق والذباب على مثل ما يكون في السندروس الذي هو صنع الكهر يا
وانما يختلفان بلطفه والثقل فان قياس وزن الكهر يا بالقطب هو واحد وعشرون
وربع وسدس - وباليبحرين اللذين يقعان فيه فان احدهما بحر الزنج في جانبه
البحر والآخر بحر الصقالية الكائن في جانب انبرد - ثم ان الكهر يا ليس بخرز
وانما تقطع تحك منها خرز وغيرها فالقطع (٢) له جنس وانحوتات منه انواعه
فان تركت على ثلثه والاحمرث بالثلي في ماء الشب في قدر نحاس ثم القى (٣)
في ماء البقم في برمة الى الصخرة فصلا الاحمر والاصفر اشخاصا لتلك الانواع
وظفوه خرز لكهر يا يسم البحار بل جميع الياء فتخصيص السرى ذاك البحرين
لا يتجه على الطفو بل على الوجود وبحر طبرستان عنه عرى برى وانا اظن بحر
المغرب منه كذلك ان كان يتي به البحر المحيط او بحر الشام - ثم كيف يعرف
معدنه وليس بمعدن كما لا يعرف له جناح وليس بطير - وقال ابو زيد الارجاني
انه صنع يشبه السندروس صاق المنكرين الصخرة والياض ودر بما ضرب الى الحمرة
حسيخ الطعم ليس متفرك والضاير منه الى البياض هو لرداء ودر بما ازال البياض
شفاقه وكدر صفاه - والضارب الى الحمرة هو الشب اللون التام الصفاء - فلما
مذكر من طعمه فهو لتجيره وكونه من جملة الاحجار وليس يكسبه السحق
طعما ولا يستجير لانه لا يلبس بالطرق وبالصدعات منكسر لا يفرك فان التفرك
لانتهاء بالاصابع والكف دون الآلة - وقال الكندي ، الكاهر يا حفنة كالسندروس
من شجرة تبت ببلاد الصقالية على شاطئ نهر كل ما سقط منها في الماء انعقد
وحرى الى البحر ولقته الواج على الساحل وما وقع على الارض لم يتعقد -
قال بولس - هو صنع الحوز الرومي يسيل منها ويجدد - ولم يفرق بين الواقع على
الارض والواقع في الماء - وظنه قوم بالتصنيف جوزا وليس به بذليل انه ذكر

(١) حياتوفر - ب ح والوفر - (٢) ب فالقطع (٣) ب - ثم ينلى -

في دهنه انه يعمل في الربيع عند تكاثر الدهن في الحوز الرومي (١) فانه حيثئذ يرض ويشمس في زيت او يغلى ثلاث ساعات ثم يصفى ثم ذكر دهن الحوز واللوز بعد ذلك على حدة - وكذلك نقله الناقل من السرياني الى العربي في حرف الحاء لا في الجيم - واورده الرازي في الحاء حاكيا عن ديسقوريدس منافع نوره وثمره وورقه وعصارته والرومي منه - ثم قال ، يقال ان الكهر با صمغه - وعن جالينوس لما وصف هذه الشجرة قال - وصمغها وهو الكهر با شبيه القوة بقوة زهرها ولئن كان الكهر با يسيل فانه لم يذكر في عمله شرط الشجرة - وأخبر من يرد سفالة الزنج وجزاثرهم - ان شجرة السندروس تشدخ وتترك يسيل منها ويوجد اولافولا - ولهذا يوجد فيه ما وقع عليه من حيوان وغيره - وانها نوعان احدهما الموجود في (٢) بلادنا والاخر اجود منه وأغنى والفرق بينهما ان هذا المستعمل يترفع في النار ويتقبض اذا قرب منها وذلك الاعتر يسترخى ويتمدد كالعلك - وصورة قطاعه تدل على انه يفرش على الارض فيجمد عليها كما يفعل ذلك الصمغ العربي تحت شجرة ام غيلان - فاو كان جموده على الشجر لكان كالكثيراء (٣) في توجه باعتراض وتعقد بالطول - والسندروس بالمندية مبرمدهون (٤) -

في ذكر المغناطيس

المغناطيس يشاركه (٥) في الجذب ويفضله بمناقع كثيرة عند بقاء النصول فيه الجروح ورؤوس الباضغ في العروق واعتقال البطون بالبراية المسقية - وهذا الاسم له رومي ويسمى به ارميظيقون وايضا ابر قليتا (٦) وبالسرانية كيفا شفت فرزلا (٧) وبالقادسية آهن رباي اى سالب الحديد وبالهندية

(١) شجر صمغه السندروس وهو مشهور في كتب المفردات (٢) ب - المعهود في

(٣) هو - صمغ شجر منبته في ارمينية وبلاد القرس - (٤) ب - مود هون

(٥) هامش س - اى يشارك الكهر با (٦) ا - ابن لمسا - ب - ابر قليتا - س -

ابر قليتا (٧) ا - كيفا سيف فيرلا - ب - كيفا شفت فرزلا - س - كيفا سيف

كدهك

مورلا -

كدهك وايضا هرباج وكأنه منقول من آهن دباى فان لحر فى الجيم والياء
 فى اكثر اللغات اشتراكه يتبادلان (١) وقال ديسقوريدس ، ان اجوده
 اللال زوردي واذا احرق صار شاذنه (٢) ولا رأينا هذا اللون فيه ولا بمعنابه -
 وفى كتاب مجهول ان اجوده الاسود المشرب حمرة ثم الحديدى اللون -
 وقالوا ، ان أغزر معادنه واجود اجناسه يكون بنواحى زبطرة (٣) من حدود
 الروم على انه قيل فى سبب خرز السفن بالليف فى البحر الاخضر و سمرها
 بالحديد فى بحر الروم ان كثرة المغناطيس فى الجبال التى فى هذا البحر تحت
 الماء بحيث تكون المراكب منها على خطر وعدمه فى ذلك وهو تخريج غير
 وثيق فان السفن المخرّصة لا تخلو من الأتاجر وآلات الحديد من المحمول
 بضائع وخاصة النصول الهندية - وباقرب من زابلستان معادن الذهب من
 الاحجار ومن الآبار المساة زروان بمنحى قرية خشباجى (٤) تطيف بها جبال
 فيها معادن فضة ونحاس وحديد واسرب ويوجد فيها المغناطيس صفورا
 يضعف منها جذب ما كان منها للشمس ضاحيا ويقوى ما كان فى العرق راسيا
 بوكنت انا قد وجهت اليها من يطلب قطعة قوية الفعل نافذة القوة فزعم انه
 انتهى الى وجه الجبل فى سفوح جبل شركان (٥) يجذب اليه المنقار الذى فى
 يده ولم ينقص وزن المنقار من الاربعة اربطال ولا محالة ان الجاذب كان وراء
 ذلك الوجه فلوا زيل ذلك الحجاب عنه لتضعف جذبته لأضعاف ذلك الحديد
 لأن القوة التابعة للعظم ان لم يلحقها تقصير او عائق -

وقال جابر بن حيان فى كتاب الرحمة ، انه كان عندنا مغناطيس يرفع (٦) وزن
 مائة درهم من الحديد ثم انه لم يرفع بعد مضى زمان عليه وزن ثمانين درهما ووزنه
 على حاله لم ينقص شيئا وانما النقصان وقع فى قوته وهذا موافق لما ذكرنا من

(١) هذه الجملة من كانه لم توجد الا فى - س (٢) هى حجر الدم (٣) مدينة بين
 ميطية وسميساط والحدث فى طرف بلد الروم - يا قوت (٤) - سدباجى
 (٥) ب - بن كان (٦) اس - يجذب -

ضعف البارز منه للشمس والهواء - وذكر ايضا ان وجد منه ثلاثون استارا
تجذب وزن ستمائة درهم حديد واثلاثون استارا تكون مائة وثلاثين درهما
فيكون جذبها ثلاثة امثال نفسه وثلاث المثل (١) وذلك نادر عجيب - وكان
ورقك (٢) المجوسى عمل عمل الاسراف فى معادن الذهب بمشباى فوجد
مغناطيسا لم يشابه انواعه فى السواد والكودة وانما شابه لونه الوانه وانواعه مرآة
الحديد المجولة حتى مالت الظنون فيه انه حديد - واتزن منه تسعة دراهم وتجذب
مثلى وزنه حديدا - قال جالينوس هو فى معدنه اقوى من الحديد ويتشابهون فى
النظر هو يجذب الحديد والحديد لا يجذبه ويحتاج فى تميزه ما ذكر الى فطنة ودرية
بسوء الظن - وذكر ان جذب الحديد يضعف بالثوم والبصل اذا ذلك بهما وانه
يعود الى فعله ويقوى اذا نقع فى الخل اياما وقيل ايضا فى دم التيس - والجذب
والانجذاب يوجد فى اشياء كثيرة سواهما فالنقط يجذب النار الى نفسه والحجر
الزيتونى يجذب الزيت اليه وبه سمى وحجر الخل وحجر الحن المساء من
بطون المستقيمين وكل هذه مشتهرة وان لم نشاهدها نحن - وطاقة ابريسم
الطوبوخ اذا خلى غدلى بالقرب من الثياب انجذب اليها بل شعر السنانير اذا امر
اليده (٣) على ظهورها ثم وقعت عنها قليلا وافتت فوقها متجافية فان الشعر يرتفع

(١) هاشم - س - صوابه مائة وثمانون والا فان مائة وثلاثين لا تكون
ثلاثة امثالها وثلاث مثلها ستمائة فافهم ذلك والاستار على ما قلت ستة
دراهم وعلى ما فى الكتاب اربعة وثلاث (٢) اب ورمك س ورك هاشم س
حرب دهته بالثوم وتقع فيه اياما فما أثر ذلك فى جذبها وقد اكثر الناس فى هذا
والله اعلم بحقيقة الحال فيه واطنه كقولهم فى الزمرد وعيون الافاعي فقد ذكر
المصنف وغيره انه حربه فما حاك (٣) ب امر النار هاشم س قد ذكر فى كتاب
الاحجار حجر يجذب الذهب وحجر يجذب الفضة وقد وقف المؤلف على كتاب
الاحجار فانه يحكى عنه فى هذا الكتاب وكأنه غفل عنه عند كتابته هذا الموضع
اولم يغفل ولكنه امله لمقصد آخر فان الامر محتمل -

قائماً نحو الكف - وحكى لى بعض اليهود الربانية انه رأى مع يهودى آخر حجراً يجذب الذهب الى نفسه وانه ساومه بخسين ديناراً فتأبى عليه - وهذا ان صدق الحاكى كان يساوى مالا خطيراً ويغنى الصيارفة عن اخراج الزغل من دقاق الذهب الترابى بمغناطيس مطاول على هيئة الاصبع يسوطونه فيها ويخضعضونه بينها فيأتصق الزغل به وهورمل ثقيل اسود يكون مع ذلك الذهب ولا يكاد التسل ينقيه فيخلصونه بالمغناطيس - ويدل هذا على حديدية فى حجر يسمى عورسك لأن هذا الرمل الاسود هونحاته - بل هو يدل على ان باقى الرمال من حباتها السود هو من مثل ذلك الجنس لان المغناطيس يميزها من سائرهما ويبيع الاسود المميز من الصاغة لأعمالهم - وقال صاحب كتاب التخب ، المغناطيس مهما ذلك بالزيت يفر (١) منه الحديد وهرب الى وراء - وحمل الى من بخارا قطعة من المغناطيس قوية (٢) الجذب اليها من جميع نواحيها الا نقطة فيها كالركن او الزاوية فانها كانت تدفع الحديد عن نفسها - بل اعجب منه ان احد الصنائع كان يعمل بين يدي وآلات حفرة ونحته من حديد فولاذ مصقولة الاطراف للاعمال وكنت أضعها على شئ مقبب يسهل عليه محركاتهم اقرب بعضها من بعض فأجد فيها جاذبا غيره ما جمع الجذب والدفع فى قطعة واحدة انسانا -

فى ذكر الخماهن (٣) والكرك

هذا ان حجرا لا يكاد يكون لها قيمة الا كقيمة الخرز لولا مناكدة الشيعة نواصبهم فى التخم بأبيضها ونواصبهم بأسودها (٤) للتمايز كتمايز الجبل عن جنبى اسبيدروذ (٥) بذكر العلم الاسود والعلم الابيض مكان العقيدة والمذهب - وقد كنت اجمع بين هذين القصين فى زوج خاتم كبادا للفريقين معا - واما الخماهن

-
- (١) ب نقر (٢) اب قوى (٣) هو بفتح الخاء والماء فى فركهك جهانكبرى وفى سائر المعاجم الفارسية بضم الخاء وهو معدول من آهن بمعنى الحديد فى اللغة الفارسية (٤) يريد ان الشيعة يحتمون باليباض واهل السنة بالسواد (٥) اسم نهريين اردبيل وزنجان - ياقوت -

فأجوده الزنجي المتناهي السواد والصقالة الإلهية بياضا على وجهه بالإخيلال
ويستعمله اصحاب المصاحف في جلاء ذهبها - قال الشاعر في تشبيه التوث (١)
الشامى به -

كأنما التوث (١) على أطباقه نعمان بعدم منقط

قال صاحب اشكال الاقاليم؟ ان معدنه في جبل مقطم ونواحيه بأرض مصر
فان كان كذلك فإنه ينسب الى الزنج الالونه - وذكر حمزة في الجواهر ههنا
وأنة غرب على النماناخ واظن انه عنى النمان وعوز سنك يحاكيه في السواد
والرزاة ويستعمله المذهبون بدل النمان عند عوزه وبزروان منه حضور كبار
وتسميها العرب المعز وانا وجد من ظهر الارض وبطنه كان علامة لوجود
الذهب ونظن به ان النمان لمشابهته الزنجي في اللون والقل - وجلاؤه
بالسبازج المحرق فان غير المحرق لا يحلو النمان - وحجر العوز المساوى لحجم
القطب وزن مائة وثلاث وثلاثة ارباع -

واما الكرك فانه حجر أبيض شديد البياض قابل لشيء من الجلاء - وفي كتاب
الأحجاران معدنه بأرض المشرق ويحسن من الكرك الأبيض ومن قبض بيض
النعام ومن قطاع الحزون الأبيض الحصى ومن خرف حيوانات بحرية شيء
كأنصاف البنادق مصمتة وهي من أنواع الودع حركة ماذا وضعت على
صلاية في نصبها شيء من الانحراف عن الاستواء وصب على وجهها خل حاذق
تحرك وان لم اقطع على تلك الحركة أهى من أم هي الى ولم أشاهد الحجر الباغض
للخل ولكنه يقال أنه لا ينزل في آنية على استقامة الشاقل اذا كان تحتها آنية فيها
خل وانما يحرك منحرفا وبجانب الخل مجانب (٢) -

فلنذكر الآن أحجارا معروفة الاسماء وبغضها مجهولة الأينية والذات -

(٢) ب - الثوب (٢) ها مش س لعله عن - يعنى لم يعرف حقيقة منيب الحركة

أهى عن الخل ثورا ام هى اليه جذبا وذلك لخفاء حالها وشدة ضعفها -

في ذكر الشاذنج

قال جالينوس سميت شاذنة (١) لحرارة حكاها على السن حجر الدم كما سمي غيرها حجرا عسليا وحجرا لبنيا بسبب حكا كتها - ولعطارد بن عهد الحاسب كتاب سماه منافع الاحجار (٢) اكثر فيه من هذا الباب الا أنه خلطه بمثل الزائيم والرقى فاسترذل كما رفض السعد في الخرز وحكاها (٣) قالوا في كتاب لهم سمي توبو سته ان الذي حكا كته اصفر هو حرز من المؤذيات يفرح القلب والاجر محسن للأعمال والكراقي للتهيج والنفط والاسود سم من حقه ان يبعدوا قالوا فيما يخالف لون الخرز لون حكاها ان الحجر اذا ابيضت حكا كته فهو معين على القوة في الصناعات وقامع من أذى الأسلحة ومانع للجراح من التقيح - واذا اشهب الحكك فرج الهموم وان اخضر ازال الخوف وآمن - والحجر الابيض اذا كان فيه عروق من أي لون كان نفع امساكه في القم من القلاع والضرس - وقال اهل زرويان في حجر العوز المضاهي للخضاهن انه يحك بماء على حجر آخر فان احمر الماء استعمل صحيحه في تطويل الشعر وان اسود استعمل في من أراد تثقيب نومه في الشرب وان لم يتغير استعمله حينئذ في التذهيب - والله الموفق -

(١) ذكره ابن البيطار وغيره بهذا الاسم (٢) هذا الكتاب موجود في باريس والاسطوانة وذكرني المولوى عبدالعزيز الراجكوتى ان عند صديق له بالهند نسخة قديمة جدا (٣) هامش س - عجبا لأبي الريحان في خفاء ما اراده عطارد عليه فان أصحاب الكيمياء زروا على صنعتهم بأحجار كثيرة ادعوا فيها هذه المنافع وهم يريدون كيفيات حجرهم وتنقله في احواله ومراتبه كما فعل مترجم كتاب الاحجار المشهور فانه ضمنه هذا العلم - وذكروا من هذه الاسماء كثيرا وجميعها رهوز ولعل عطارد نقل مجرد ما رأى ان لم يكن علما بالصناعة وعالما ما اريد من تلك الاحجار كتبه محمد بن الخطيب عفا الله عنهما

في ذكر حجر الخلق

قيل أنه أصيب ليخنيشوع (١) حجر في درج نحتوم فسئل بسبل غلامه عنه فأجاب ، بأن لا أخبر به حتى يضمن لي أمير المؤمنين أن يقبضني إلى مملكة الروم فلا حاجة لي إلى العراق بعد صاحبي - فحلف له المتوكل أنه يرسله إلى هناك (٢) .
 فقال هذا حجر الخلق يخلق به الشعر إذا مسه فيغني عن النورة - وجربوه على الساعد فلم يترك فيه شعرة ففرح المتوكل به وبذرق الغلام إلى الروم - فقال ، إذا وفي لي سيدى بما ضمن فإن هذا الحجر يحتاج إلى أن يطرح كل سنة في دم التيس حار ليحتد - فلما حال الحول فعلوا به ذلك فبطل فعل الحجر أصلا - وحكى السلامي عن أحمد بن الوليد القاربي أن الدنبال (٣) ، جنس من الهنود سود يذرقون السفن في البحر ولهم حجر فيه ثقب صفار كثيرة يملون به على أبدانهم فيقوم مقام النورة في قلع الشعر عن أصولها - والله الموفق -

في ذكر الحجر الجالب للمطر

قال الرازي في كتاب الخواص أن بأرض الترك بين خرانج (٤) وإبجنك (٥) عقبة إذا مر عليها جيش أو قطيع غنم شد على الانطلاق والحوافر منها صوف ويرفق بها في السير لئلا تصطك أحجارها فيثور ضباب مظلم ويسيل (٦) - مطر جود وبهذه الأحجار يجلبون المطر إذا أرادوه - بأن يدخل الرجل الماء ويأخذ من أحجار تلك العقبة حجرا في فمه ويحرك يده فيجىء المطر - وليس ابن زكريا يختص بهذه الحكاية إنما هي كالكثير الذي لا يختلف فيه - وفي كتاب النخب

(١) طيب نصراني حاذق في عهد الرشيد وإلاده (٢) س - أنه يذرقه إلى ما هناك (٣) أ - الدنبال - ب - الديبال - لم اهتم على صحة هذا الاسم ولعل الصواب ديبال بالياء والباء الفارسية أذديب بمعنى الجزيرة في اللغات الهندية (٤) أو س خولنج الخرنج بضم الخاء واللام جبل من الأتراك في أقصى بلادهم (٥) ب - الجبال (٦) ب - يسيل - اس - يثور -

ان حجر المطر في مفازة وزاء وادي الخرخف اسود مشرب قليل الحمرة ويروح
مثل هذه الاشياء اذا كانت الحكاية من ممالك متباعدة تقل لمخاطبة بين أهاليها
والخرخف في زماننا في ماذكروا أثر وبينها وبين البجناكية (١) عرض الارض
وبعد ما بين المشرق والمغرب -

وكان هل الى احد الا تراك منها شيئاً ظن اني اتبعجج بها أو اقبلها ولا أنا قش فيها
فقلت له : جئني بها مطراً في غير أوانه أو في اوقات مختلفة بارادتي وان كان في
اذانه حتى آخذها منك وأوصلك الى ما تؤمله مني وازيد - ففعل ما حكيت من
غمس الاحجار في الماء ورمى بقيعها (٢) الى السماء مع همهمة وصياح ولم يقد له
من المطر ولا قطر سوى الماء المرمي لازل - وأعجب من ذلك ان الحديث به
يستفيض وفي طباع الخاصة فضلاً عن العامة منطبع يلاحون فيه من غير تحقق -
ولهذا أخذ بعض من حضريذب عنه ويحمل الامر فيه على اختلاف احوال البقاع
وان هذه الأحجار انما تتجب في ارض الا تراك ويحتج بما يذكر ان في جبال
طبرستان اذا دق ثوم في ذراها تبعه مطر من ساعته وانه اذا كثر فيها اراقة
الداء من انس او بهائم جاء مطر بعقبها يغسل الارض منها ويحمل الخيف من
وجعها - وان ارض مصر لا تمطر بعلاج او غيره فقلت لهم - النظر في هذا من
اوضاع الجبال ومهاب الرياح وعماد السحاب من عند البحار - وفيما ذكر من
طبرستان نظر ولا يفتك من مثل هذا ما لا يطبق عليه قوم متعاقلون من حياض
وتقاع اذا مستهم نجاسة جنب او حائض ثار الهواء بالصيق (٣) والضباب والثلج
وهذه كلها تكون في جبال ومواضع قلنا تخلو وقتاً من الآثار وخاصة في أحسينها
ثم لا يفتشون عن نسبتها في اوانها الى ماذكروا ومنها مستنقع على عقبة تدعى

(١) البجناكية بالباء القارضية اسم لجنس من الا تراك الذين كانت منازلهم في
شرق بحر الخزر حيث شتم هاجروا حتى نزلوا في شمال بحر بنطس (٢) - س. س. س.
ب - بقيعها - س. - س. س. (٣) كذا في ا - ب - بالفتو - س. - بالذنف -

غورك بين بغلان و پروان (١) يبنون الحكم على ما حكيتاه - وهذه العقبة كثيرة
 الأمطار في الصيف والثلوج في الشتاء شديدة التناير في الهواء وكم مرة اجتازنا
 عليها في العساكر الضخمة ونزلنا عليها وعلى ذلك الماء واكثر الاوباش في العلالة
 وتباع العساكر لا يعرفون للطهارة اسما فضلا عن استعمالها ونعيمهم افواج من
 القصاب النجسات على مثل تلك الحال ولا بد ان كان فيهن عدة جعم بين الحيض الى
 الجنابة والجمع يستسقون من ذلك ويمسونه ثم لا يتفق مما ذكرنا في الحال
 ولا قبله ولا بعده - بل ربما اضيف الى بعض الاحجار خواص اظن في سببها قصد
 المخترع لخبرها ان يقبها ويبقى الطريق منها كالجعرين الالبيضين في موضع يجند آل
 كرام على مرحلتين من كابل نحو ارض الهندوها على المرتقى من وادى قصباء
 وبردى وقد اشاع في العامة من دام خلاه الطريق عنها ان من شرب من نخاعة
 اكبرها وسقى امرأته من جرأته شيئا صار امدكا ومن اصغرها مثنائين -
 فلا ترى احدا يمر عليه من السابلة الا ومعه سكين ينحت لنفسه وبضاعة من رجا
 لزوجته وان دام ذلك فينا في آخره - ومثله حجر ابض على جبل يعرف برأس
 الثور عن قريب من مرحلتين من مظية يحمل غزاة الخزيرة نخاعته الى ازواجهم
 لتحسينهم ولا يستبدل بهم - قال الشاعر -

هو الحجر الثاوى يعرفه بالذى يرد على النوكى قلوب القوارك

في ذكر حجر البردى

قال حمزة ، الحجارة المدافعة البرد كانت تسمى في ايام الاكاسرة ستك مبهرة
 قال ، وبقي من هذا الحجر واحد بقرية زويدشت (٢) من قرى قاسان (٣) بناحية
 اصبهان فكما اظلمت معابة فيها برد ابرزوه وعلقوه على شرفة من سور المدينة

(١) مواضع في افغانستان - و پروان بالباء الفارسية اسم قرية بنواحي غزنة
 (٢) انظر معجم ياقوت في ملادة زويدشت - ب - وروندست - س - وغيره نقط
 وقد سقطت الجملة من ا - (٣) المدينة التي اسمها اليوم كاشان -

او الحصن فتقطع تلك السحابة وتتبدد - وقد كثرت الاقاويل من الاوائل في ذلك في كتب الفلاحة في ذكر دفع صحابة البرد من بروز عذراء متجردة من ثيابها مع ديك ابيض ومن دفن سلحفاة في الكوم مستلقية وامثال ذلك مما الركافة فيها ظاهرة ولا يلتجأ منها الاغبر الخاصة المقتنى عليها من الوجود وكذلك في الاستقراء وذلك ملاذ المضطر المطالب بالعلة الهارب من وجه البرهان والهند اعرق (١) في هذا الباب لفراط تعويلهم على الرق والعظام وتسخير البراهمة اياهم فيرزقون من غلات القرى بغلة دفع البرد عنهم (٢) - وانما سهل هذا التوفيق من جهة عسر امتحان صدقه وكذبه وذلك ان صحاب البرد لا يعلم اليقعة كما يعلم صحاب المطر الطادي ويكون في اكثر الاحوال شديد التراكم اسود اللون منقطعاً سريع البرور لمغلبة الريح اياه فان سال مطره عظم قطره وان حمد قطره في ظله بعد الانفصال صار يرد - فرما أقي: (٣) شقا من الزرعة تأتي عليه وسلم شق فيتلقون في دعواهم بالسالم وقيمون العلل للها لك كتجهم لاصابة المنجم مرة في العمر (٤) وتناسيهم خطاياهم في كل دقيقة من ساعة - وليس في الهند القرويين من يطالبهم بشرايط الامتحان الذي متبين في الاثر عن وقوعه باتفاق ومن المخزونات ما هو مسبوك من الاحجار واولها للزجاج وسند ذكره -

في ذكر الزجاج

من قد ذكره الله تعالى في كتابه وعنى أشف انواعه واصنافه في قوله تعالى (٥) ، (مثل نوره كشكاة فيها مصباح المصباح في زجاجة الزجاج كأنها كوكب دري) وقوله تعالى (٦) (فلما رأته حسيته لحجة وكشفت عن ساقها قال انه صرح ممرّد من قوارير) وقد قالوا ، انه أول زجاج ظهر في الدنيا ونسبوا عمله الى الشياطين - وأرخ القرس أول ظهوره بأيام افريدون - وهو بالرومية

(١) ا - اسرف - ب - اعرف (٢) ي - عنها (٣) ب - اصاب (٤) ب القمر

(٥) سورة النور ٢٤ ب ٣٥ (٦) سورة النمل ٢٧ ب ٤٤ -

ايوى لوسيس وبالسر يانية زغزو غتا (١) وكأن الزجاج معربه وهو مسبوك من الحجر المعروف بعمله (٢) او من رمل يجتمع مع القلي ويدام ايقاد النار عليه ايا ما يجتمع بكثرة ويتصفى (٣) ويزداد صلابة واظن ظنا ليس بالمحقق ان في حبات (٤) الرمل جواهر شتى اذا تاملت رأيت فيها الاسود والاحمر والابيض والمشف البلورى وانه من بينها هو المنسبك بمعونة القلي ثم يتميز منه سائرهم ويتلاشى بطول مدة الاذابة فيتصفى ورغوته تسمى مسحقونيا (٥) وهى بيضاء منصفحة يسرع انكسارها وتذوب في القم ويقال لها زبد الزجاج وماؤه وماء القوادير (٦) - وقل صهاريجت ، هو طلي الغضارات المضرية وليس ذلك بممتنع - ووزن الشامي منه الصافي الغليظ بالقياس الى القطب اثنان وستون وثلاثون وثمان - وقد يتلون الزجاج في الذوب بصنوف الوان منها ما يبقى معه فيضم كالسواد والبياض وما استولى فيه البياض كالقير وزجية وليس يتخلف مجردة المجرود عن البلور في الصفاء اذا تقي من التمش والنفحات الا بر خاوة الجوهر والذلة بالكثرة - والمقصود من اوانيه هو الشفاف الصادق ليرى من خارجها ما في اجوافها قال بكير السامي (٧) -

اذا المنهب الابريز اخفى شرا بنا وفيه غيوب فالزجاجة افضل
وقال السرى -

انما بما استودعته من زجاجة ترى الشيء فيه ظاهرا وهو باطن
وقال ايضا -

(١) - زغزغيا - ب - زعر غريا - س - زغر دغيا (٢) س بعمله (٣) - ينضغ ب - يصفى (٤) - جبال - ب - حبات (٥) هامش ب - مسحقونيا قال ابن الزجاج هو ماء الزجاج - قال السويدي في حاشية كتاب ابن الزجاج ومن خطه نقلت هو ملح ابيض يعلو سبائك الزجاج ينقش اذا برد الزجاج من حرارة ناز السبك وهو لذاع يقوم مقام النطرون (٦) هامش س - يعنى الزجاج (٧) ب - النسائي - وقد سقطت الايات من ا -

سرى إليك كاسرار الزجاج لا يخفى على ناظرها الصفو والكدر وقد تقدم في القوارير القضية ان المراد بها خواص القوارير دون خواص القضية وان لا مدخل للقضية فيها الا من جهة التعارف ووقوع بياضها على العديم اللون دون الابيض اللبني كما ان الشعراء قصدوا في صفة (١) الكؤوس بالبياض صفاءها ثم تجاوزوه الى اللؤلؤ وقشوره فبعدوا عن المقصود في ظاهر اللفظ وعن فضيلة الشفاف في الاقحاح - فاذا تشابهت الدر لم يرموا وراءها الا ان يطلع اليها مطلع من فوقها ترى الخمر منها في سوى الخجم وتبطل به تشبيها تهم وصفته شعاها ولونها وجا بها اذا غارت في جوف الدرة عن الاعين سوء البصير فيها والضير -

قال علي بن عيسى صاحب التفسير (٢) وأتبعه فيه أبو عبد السواق بأذى (٣) ان القضية الشفافة كالبلورة أفضل من الياقوت والدر وهما افضل من الذهب فتلك القضية افضل من الذهب - وهذا كلام خطبي خال عن حصول له لاني الوجود ولا في الوهم - اذلا يكاد يتصور غير ما شوهد له في الوجود نظير اما لكه واما الاجزائه في حالات مختلفة - ثم يتمكن الوهم من جميعها وتركيبها وان استحال وجود ذلك التركيب في المعهود - وكل ابيض تقى براق فانه يشبه بالقضية ولم يشاهد قط ابيض شفاف ولن يوجد في اللين الابعد التجين وتقصيل الابيض منه واما المتعارف في هذا الابيض على الذي عدمه وعدم سائر الألوان - قال عترة -

جاءت عليه كل بكر ثرة فركن كل قرارة كالدرهم

ولم يكن انتم وسمها كالدرهم فان الجود يقبض ويسيل ولا ذهب الى استدارة الدرهم وانما قصد الصفة بالنقاء والصفاء فشبهها بالقضية وعبر عنها بالدرهم لانه منها يعمل وعلى مثله (٤) جمعهم بياض المزجان الى صفاء الياقوت دون حجرته المقصودة في هذا التشبيه فلقد يوجد ما هو اصفى من الياقوت مثل البلور

(١) اس - صفاء (٢) هاشم سن - هو الرمانى توفي سنة ٣٨٤ وله تفسير

مذكور في كتب تراجم العلماء (٣) لم اجد له ترجمة (٤) اس - مثلهم

والزجاج - وإنما الغرض في ذكره هو التركيب من حمرة الياقوت وبياض المرجان
نقلوا البياض عن الحمرة غير مستحسن في أبشار البشر ولأجله قالوا (الحسن احمر)
قال بشار -

نخذي ملابس زينة ومصبغات هن أنقر
واذا دخلت تقنعي بالحسن ان الحسن احمر

وقال -

هجان عليها حمرة في بياضها تروق بها العينين والحسن احمر
قال ديسقوريدس ، بفلسطين نبات يسمى حشيشة الزجاج (١) لأنها تجلو
الأسواخ التي فيه اذا خضخضت بالماء في جوفه - قال حمزة ، ان بقية فهرود
من قرى قاشان باصهان نباتا يفسط على الارض ثم يستحجر زجاجا ابيض صافيا
براقا حمل اليه منه قطاع وذكر انها كانت متشكلة على هيات ضروب من النباتات
ويستعمله اهل تلك النواحي في ألوان من الأدوية ولم يشر الى شيء منها وعلى
غربة ذلك لا يستبدعه من احاط بأمر البسد علما -

في ذكر المينا

المينا نوع من الزجاج لكنه أرنى وأثقل بحسب وجنان الاسرب في الثقل
وله خلط يسميه مناولوه أصلا فمنهم من يركبه من المروة وهي الاحجار البيضاء
الشديدة البياض التي تنقذ منها نار وتلقط من الشعوب والادوية اذا اعوزت
اقم بدلا احجار الزود بعد السحق البالغ ومن الاسرنج وربما سمي سنجا (٢)
وليس الاكلس الاسرب بالاحراق محرا بالشوية مع الكبريت وكل واحد منه
ومن المروة يخلص بالماء فيتهى كأنه لاجزاء له ومنه ما يخلط بالمروة مثلها صحيح
البلور ويحمل عليها مثل ثلثيها بدل الاسرنج كلس الرصاص القلبي ويلقى عليها

(١) هامش س - هذه الحشيشة كثيرة موجودة (كذا) بدمشق وانا جربتها
كتبه محمد بن خطيب داريا (٢) النسخ سنجا - وفي هامش س - ماهية
الاسرنج -

مثل الربيع نظرون وهذا يوجب له الخفة كما ألزمه الاسرنج الثقيل بحسب مايجب
الاسرب والرمصاص من الثقل والخفة وسيجيئ لمقارنها ذكر في المقالة الثانية
وتحصل فيه الزجاجية من الحصى كما يحصل من الرمل في الزجاج والنظرون
وماجانسه من انواع البورق والتتكار معين اياه على سرعة الذوبان - ومن
البوارق يحصل على البواطق زجاج اخضر ويسمون هذا أصلاً لأنه يقبل الألوان
وهذا بذاته ينسبك في نافخ نفسه أوفى أتون الزجاجين - ووزنه بالقياس
الى القطب الأ كهب تسعة وتسعين وثلاث - ومنهم من يبدل الاسرنج بالمر
داسنج لأنه من الاسرب المحرق ايضا الا انه أخيث - ومن قواعدهم في الألوان
ان الصفرة من الاسرنج والمر داسنج وربما ذكروا فيها زعفران الحديد وهو
صداه - وان الخضرة من النحاس إما محرقا ومنتج (١) وإما قشورا توبالا
وإما زنجبارا - وان الحمرة للشبه المحرق والسواد لتوبال الحديد والخميرية للغنيسيا
والبياض للاسفيداج الذي هو رمصاص محرق والياقوتية للذهب المحرق والبنفسجية
للأزورد (٢) والعقيق على ان الشفاف ليس فيه الامع (٣) الصفرة والخضرة (٤)
ثم يعدم مع الحمرة والبياض والسواد - ولهم في تركيب الاصل ومقادير (٥)
المكونات طرق واقاويل كثيرة وليس يصح منها شيء الا بمشاهدة أعمال المبرزين
منهم مع تولى ذلك ومنزاولته بالتجارب في التراكيب والوجاج والمينا وعمل
القصاص مقارب وتشارك في عقاير التلوين وطرقه (٦) -

(١) ا - دوسنج - ب ونستحتج س - دورسج - (٢) ب - للازورد
(٣) ب - الامع (٤) زاد في ب - والحمرة (٥) ب - والمقادير (٦) هاش
س - في كتاب الكندي في كتاب المطبوخ والايار في آخره صفة عمل الغضار
الصينية - قلبي مبيض مائة درهم حصا ابيض مائة درهم زجاج ابيض مثله مغنيسيا
بيضاء مثله بدؤ ذلك مثل الكحل ثم يذاب الكثير ويعجن بها الأدوية ويضرب
حتى يصير مثل الخطمية ثم تؤخذ القصاص (اصل القطع) فتطلى بذلك وتترك
حتى تجف ثم تدخل الآتون وتصير كل قطعة بين قطعتين ويطين الوصل بينهما
ويوقد عليه ساعة وذا حي قطع حي النار ويترك حتى يبرد وقد تم عمله

ذكر القصاع الصينية

قد يعمل (١) هاهنا من المروة المخلصة المذكورة في المينا بخلط من الاطيان الا انها ببطية هيجنة (٢) غير صريحة (٢) وسمعت في الصينية الخالصة انهم اذا أنعموا تهبئة (٣) المروة والتي لهم منها افضل مما لغيرهم وقد وصفوها بشفاف كشفاف البلور طرحوها (٤) في اوعية معمولة من جلود الجواميس وأخذ (٥) القعلة دوسها (٦) بالادرجل وهي رطبة كل واحد مدة معلومة ثم ينقلها عند تمام المدة الى آلة صاحبها الذي يليه فيأخذ هو في مثله وتدور النوبة بالعمل والراحة فيما بينهم والترض فيها ان لاتتعطل لحظة من الدوس فانها تجمد وتفسد - وهكذا الى ان تدرك كما يراد لرجا متمددا كالعجين وتعجن (٧) بكلس الرصاص القلعي المحرق - وربما يعمل منه القصاع فاذا يبست أشرب (٨) ظواهرها وبواطنها بذلك الكلس ثم ادخلت الأتون - وذكر وينال (٩) الصابي ، ان هذه القصاع يرتفع الفائق منها (١٠) من بلد (١٠) ينكجوه من بلد انهم وزاد بعض المخبرين عنها انه اذا بلغ غايته ادخلوه (١١) في حياض ويديمون تحريكه بالاقدام من عشر سنين الى مائة وخمسين يتوارثونه وربما مكث اربعمائة سنة - وانها تكون كالزجاج اذا انكسرت ذوبوها وأعادوا صنعها - قال الأخوان ؟ خير الغضائر (١٢) الصينية المشمشية اللون الرقيقة الحرم الصافية ذات الطين الحاد المتجد بالنقر ثم الرندي (١٣) ثم الملمع - وربما بلغت قيمة الواحد منها عشرة دنانير

(١) هامش س - ح يريد الأواني الصينية (٢) ب - عريضة (٣) هامش س - ح التهيئة غاية النعومة في السحق من الجباء - هامش آخر في س - لعله اذا انعموا هذه المروة أى دقوها عما (٤) هامش س - قوله طرحوها جواب اذا التذو (كذا اي انعموا) (٥) ب - واخذوا (٦) ب - دوسها (٧) سقط من ا ب (٨) سقط من ا (٩) ا - ديمال - ب ، بارينال من وينال (١٠) سقط من ا ب ، وفي ب ، الصابي يعرفونها - (١١) ا - جعلوه هامش - س لعله جعلوه (١٢) ا - الغضائر ب القصاير من العصار (١٣) اس الرندي ب الرندي

وكان لي بالرى صديق من الباعة اصبهاني أضافني في داره فرأيت جميع ما فيها من القصاع والاسكرجات (١) والنوفلات والاطباق والاكواز والمشارب حتى الأبريق والطبوس والمحارص (٢) والمنازل والمسارح وسائر الادوات كلها من حرف صيني فتعجبت من همته في ذلك في التجميل -

في ذكر الأذرك

قال صاحب كتاب النخب ان الأذرك حجر شريف من سبوك الاسكندرانيين قديم نفيس يجري مجرى الياقوت في النفاسة - قال الكندي الزجاج المصبوب المسبوك الأذرك العتيق الاحمر الرماني كالياقوت الاحمر في لونه ويبلغ ثمن القطعة منه الف دينار اذ ليس يمكن عمله اليوم وقد جهدوا في ذلك لتتوكل على ما ذكر الكندي بخفاء هم شيء شبيهه بالوردى وانا اظن ان الذي كنا ذكرناه في هدايا الكعبة من القارورات الياقوتية انما كانت من اذرك - وقال غيره فيما ذكر من اجتهادهم انهم أخذوا زرنيجا اصفر واحمر جزءا جزءا وزاجا كرمانيا ربع جزء ورمل الزجاج المصري جزء وحققوها نبا وسقوها خلايا ثمرات ثم اودعوها فخارة مطينة واستوتقوا من رأسها ودفنوها في جمر السرقين في التنور المسجور وطيطوا رأسه وتركوه ليلة ثم استخرجوها وذكروا انهم سبكوا من الرمل والقلى جزءا جزءا وجعلوا عليه لكل واحد من مائة وعشرين واحدا من نحاس محرق بخفاء اخضر - وقيل في الكتب المجهولة ؟ خذ قطعة كبيرة من زرنيج احمر جيد صلب ورطب ببول البقر ثلاثة أسابيع ثم أنقله الى طرجهارة موضوعة على رمداد سخن وصب عليه اسريا مذبا بمقدار يعلو الزرنيج وذره عليه كبريتا فاذا أشعل فاقب الطرجهارة على رمداد وادفنها فيه وأتركها حتى تبرد ثم اخرج الزرنيج واقشره واعمل منه القصص - وذكر صاحب كتاب النخب حجر اسماء الدرنوك (٣) ووصفه بحمرة فيها صفرة وانه عزيز جدا نفيس كنفاسة الأذرك

(١) ها مش من اى مقدمة الخلل (٢) ها مش من اوعية الخرض وهو الاشنان -

(٣) ١ - الذرك ب الدير نرك س - الدرنوك

وكلها من سبوك الاسكندرانيين -

واما القسيسفا فليس من المسبوك وانما هو مؤلف من خرز فصوص بلحام الفضة والذهب يركب في حيطان الابنية بالشام وذكرا الكندي في المسبوكات عين السنور ووصفه بفريرية اللون وقال انه يوجد في الدفائن بمصر خرف فيه تماثيل حيوانات وخرز صفار ملونة تسمى قبورية وهذه انما يجدها اصحاب المطالب وهي الكنوز فيهم كثيرة (١) بمصر وربما وجدوا مطلوبهم - وكان الرسم قد ائتمن ان يحفر لموتى كبارهم ويبنى فيها ارجح وهي قبورهم ويوجد في كتب الأخبار أخبارها وان كذبت مكتوباتها واشعارها وفيها كانت توجد السيوف للنباة قبورية فلما قصد احد التابعة الصين وحدث به حادثة دون بلوغها افرق جثته فريقين ثم استطاب احدها المكان وقطنوه وهم فيما ذكر التبت (٢) ونزع الآخري الى الوطن فخرجوا الى الوطن بما معهم من الثنائم والرقائق - وحدث من المتخلفين رسوم اهل اليمن من الخفاثر بلوقى كاليوت وكانوا يضمون فيها الجثة بما كان صاحبها يملك ومعه خواصه من النساء وقوتهن وحاجتهن من اللباس والسراج لسنة ويظموا عليها كأنهم اعتقدوا بالتناسخ ما يعتقد الهنود من العود حتى تحرق النساء أنفسهن مع موتى ازواجهن المحرق في الجثث ولما ذكرنا لا يزال قوم يعرفون بالنباشين يطلبون في بلاد الترك المقابر القديمة ويحفرونها فلا يجدون فيها الا ما لم يفسده الارض من الذهب والفضة وسائر القلز والفلز - يقع على كل ذائب ياقراده ويقع على الجوهر المستنبت من المعدن وان كان مختطاه من عدة اصناف -

المقالة الثانية في الفلزات

قله الله تعالى (٣) وألقينا فيها روائى وأنبئتنا فيها من كل شيء موزون وجعلنا لكم فيها معاشا (٤) فالأرض الزرع وبيعها التي تجرى الماعلات فيها بالكيل

(١) ١ - للكنوز فهم كثير بـ الكنوز فهم كثير - س - الكنوز فهم كثير -

(٢) هذا ماخوذ من كتاب التيجان - (٣) سورة البقر - ١٠ - ب - ١٩ - ٢١ -

وظهور

وظهور الجبال للوزونات كالأدوية المقدرة بالاوزان وحتى الخطب ان احتطب منها ويطونها خرائن للثمان وسائر مصالح الناس في المعاش فلطفة فيها اذا راجعة الى الجبال اذ الوزن للحزن والكيل للسهل - وانبات (١) الجماد بالانشاء وحسن التربية والابقاء - قال الله تعالى (أنزل من السماء ماء فسألت اودية بقدرها فاحتمل السيل زبدا رابيا وما يوقدون عليه في النار ابتغاء حلية أو متاع زبد مثله كذلك يضرب الله الحق والباطل فأما الزبد فيذهب جفا وأما ما ينفع الناس فيمكث في الارض) قاله تعالى يضرب للناس في الحق والباطل أمثالا لا يعقلها الا العالون الذين يحشونه ويمر عليها الجاهلون غير منتفعين بها بل مستخفين بها وبحقائقها . (٢) (إن الله لا يستحي أن يضرب مثلا ما بعوضة فما فوقها) لأن قدرته على ما فوقها كقدرته على مادونها وكعجز من سواه عنها وحكمته تشتمل جميعها بالسواء . والباطل بالحق ابدأ مدفوع زاهق ذاهب جفاء كزبد السيول المائية وكظلم المائعة . بالنار للمتهمة فان أزيادها وتقليتها تطرح قصير هباء لا يتنفع بها ثم يبقى ماء الزبد على الارض مدة ما الذئس فيها شيء يبق على حاله وانما يعود اليها رجعا الى أصله . إما يقع الماء الباقي في الارض الماكث فيها فظاهر جدا لان كل شيء منه وبه . وإما يقع الفلز كذلك على اقتنائه الى قسمين ذهب وفضة للثمان ومنها يبتنى الحلية والحلية للزينة ونحاس وحديد وما بعدها فتتاع دافع ونافع -

ويقد ذكر الطيحيون ان الكبريت ابوالأجساد الذائبة والزيق أهمها تعيدها النار حتى الإذابة زيتا رجرجا - فان كان كذلك فهو اولى بالتقديم في الذكر (٣)

في ذكر الزئبق

يسمى زأوقا ومنه الزويق في التصوير والمزبقات هي الدراهم الزيوف المطلية به - وكان في الايلم التي لا تبعد عن أيا منا قطلاع دراهم غلاظ مملسة الا طراف والخواشي الى السواد كأنها سنجات الموازين تسمى مزبقة ذكر وانها

(١) ب - وانبات (٢) سورة البقرة ٢ - ع ٢٤ (٣) ا - المتقدم بالذكر -

كانت تعمل من الزئبق المعقود (١) وكانت تستعمل بمكة الافى المواسم فانهم كانوا يرفعون التعامل بها الى ان يأخذوا من الحجيج ما معهم من الذهب والقضبة ثم يعودون عند عودهم الى الزئبق (٢) والدينار المطوق - ومنه بزاوجه الكبريت فى النار يعمل الزنجفر لأن الكبريت يعقده ويولد الحمرة فيه كما يولد ما فى الاسرب المحرق ويصيره اسرنجا (٣) - وربما سوى بينهما فى التسمية بالسنجفريه (٤) ثم يفصل (٥) المعمول بالزئبق (٦) بالنسبة الى الروم اذ كان فيما مضى حمل من هناك ولا يهتدى هاهنا لغير الاسرنج - والزئبق يفر عن النار الا أن يجعل فى مغرفة حديد عمدة فانه يستقر فيها مدة وذلك لأن الزئبق سيال كاللحم فالتار تبخره (٧) بتبديد الاجزاء واذا اجتمعت وانضمت عادت زئبقا كود البحر من الماء ماء عند من ايلة الحرارة اياه (٨) وانحصاره فى المضائق - وهو غواص فى الاجساد الذائبة بسهولة وفى الحديد بعسر كسار للذهب مفتت اياه بجرمه وبرائحته ان فاحت من النار وأمرتها (٩) ريح على ذهب بعيد عنه بل تقسد رائحته (١٠) الصناعات والصلابة وتودى بهم الى التهييج (١١) والتورم والقالج - ولعسر تعلقه (١٢) بالحديد الا مع الذهب يذهبون الدروع والبيض (١٣) بملاغم الذهب ثم يفضضونها بملاغم القضة -

ولم يعرف جالينوس حقيقة حاله أ هو (١٤) معدنى ام معمول عمل الاسفيداج

-
- (١) هامش س عمل الزئبق لمن الاسرب مذكور فى فصل الاسرب (٢) ب - الزئبق (٣) هامش س - ماهية الاسرنج ايضا وقد تقدم (٤) ب - فى التسوية بالسنجرف (٥) س - يفضل (٦) هامش س - ح يعنى ربما سمى الاسرنج زنجفرا كما يسمى المعمول من الزئبق والكبريت كذلك ثم يفضل هذا على الاسرنج بان يقال زنجفروى أى معمول من الزئبق والكبريت وغير الرونى معمول من الكبريت والرمصاص وهو الاسرنج (٧) ب - تبخره (٨) ب - وياه (٩) ب - أمرها (١٠) برائحته (١١) ب التهييج (١٢) ا - وأحسن بعلقه - (١٣) هامش س - يعنى الاقباع الحديد التى تسمى الخود (١٤) ب - اذ هو - والمرتك

والمرتك (١) - وحكى ابن مندويه عن ماسرجويه انه معمول - وقال غيره من الاسرب وليس كذلك فانه مستخرج من احجار جمر تحمى في الكور حتى ينشقوا (٢) ويتدرج الزئبق من البزال - ومنهم من يدقها ويقطرها في آلات على هيئة التقطير بالقرع والانبيق (٣) فيجتمع الزئبق في القابلة - وجميع الاحجار يطفو على وجه الزئبق ما خلا الذهب فانه يرسب فيه بفضل الثقل (٤) لا أن الزئبق (٤) يتعلق به ويجذبه الى نفسه كما ظن قوم وقد امتحنا ذلك بشرائط فأسفر ذلك (٥) انه من خصوصية الثقل فيه وكما كنا جعلنا قطب الاعتبار في الجواهر مائة من الياقوت الالكهك وكذلك نجعله في هذا القرن مائة من الذهب الابريز

(١) هامش س - ح قال المجرى يطى في رتبة الحكيم ان الزئبق لامعدن له في جميع الدنيا الا في الاندلس وقال انه وقف عليه في معدنه وشاهد عيون الزئبق في تراب معدنه في مدرة من مدر المعدن واسم المجرى مطى مسلبة وهو من اهل قرطبة فانه يقول بجزيرتنا المسماة بلساننا الاندلس يقول ذلك في هذه الموضع ولكلامه ظاهر وباطن لكن ظاهر كلامه صحيح وباطنه صحيح وان اختلف المعنيان والله اعلم - هامش س - قال ابن البيطار وقد حكي ان اصله من آذربيجان من كورة تسمى السيس - قال وبالا ندلس معدن ليس بالجليد - قال وظن جالينوس وديسوريدوس (كذا) انه مصنوع - هامش آخر - فائدة حكي روسم في كتاب المصاحف - ان الزئبق يغش ويصنع من القلى والراسص بثلاثة اشياء احدها ان يدلك بخرقه كتان دلكا قويا فان علق بها شيء فهو مغشوش والثاني ان يوضع عليه خل فان صدى وتغير فهو مغشوش - الثالث ان يوضع عليه ماء فان تغير واكد فهو مغشوش - هامش - ذكر ذلك روسم في موضعين من كتابه بجمع منها هذه الامتحانات الثلاثة اقول - سمى ابن القفطى هذا الرجل روشم بالشين المعجمة وقال انه كان في مصر في قديم الزمان وله كتب في الكيمياء جليلة عند العلماء يتنافسون في تحصيلها والظفر بها - ك (٢) ب - س - ينشق (٣) ا - الالميق (٤) - ع - سقط من ا - وفي ب - الا ان الزئبق (٥) سقط من - ب

المخلص مرارا ووزن الزئبق المساوي بحجمه احد وسبعون (١) من القطب والله الموفق -

فى ذكر الذهب

هو بالرومية خروصون وبالسريانية ذهب وبالهندية سورن وبالتركية أُلطن (٢) وبالفارسية زر وبالعربية بعد الذهب النضاد ويقال لما استخنى عنه بخلوصه عن الاذابة العقيان واظن منه سمى العقيان (٣) وهو مثل الموجود فى برارى السودان بنا دق كالمهرجات يلتقطها من دخلها من أهل سفالة الترنج - قال الشاعر (٤) -

كستخلص العقيان جاد محكه وطاب على الجواهر حين يوقد

والتبر يقع على الذهب والفضة كما هو قيل أن يستعمل فى عمل وبعضهم يدخل فيهما النحاس ومنهم من يوقع التبر على جميع الجواهر الذائبة قبل استعمالها الا أنه بالذهب اعرف منه بالفضة وغيرها وقيل ان الذهب مسمى بالذهب لأنه سريع الذهاب بطيء الاياب الى الأصحاب - وقيل لأن من رآه فى المعدن بهت له ويكاد عقله يذهب ويقال رجل ذهب اذا اصابه ذلك - وقيل ليدوجانس ، لم اصفر الذهب ؟ قال ، لكثرة اعدائه فهو يفرق منهم - وفى ديوان الادب (٥) ان العسجد هو الذهب - قال وهذا الاسم يجمع الجواهر كلها من الدر والياقوت وليس كذلك فان الذهب وحده اذا سمى عسجدا ولم تسم تلك الجواهر على حدتها عسجدا لزمت الصفة الذهب وفارقها وكأنه ذهب الى تاج من عسجد وقد تضمن تلك الجواهر وظن ان العسجد وقع على كل واحد منها وليس يمتنع أن يقال فى مثله تاج من ذهب لا يتجه الاعلى الذهب وحده ولا يقع على شيء معه ولكن يكتفى بذكره عن ذكر ما عليه اذ التاج لا يخلو من الرصيع فالعسجد

(١ - ١) سقط من - ب - (٢) ب - التون (٣) النسخ سر العقيان - هامش

س - واظن منه سمى العقيان (٤) هامش س - ويحىء فى الشعر (٥) كتاب

مشهور فى اللغة لاسحاق بن ابراهيم الفارابى المتوفى سنة ٢٥٠ -

إذا هو الذهب فقط - ومن اسمائه الزخرف وهو في الأصل ما زين من القول حتى راح في معرض الصدق ثم قل إلى التزيين والتصوير ومنه إلى الذهب - قال الله تعالى (١) (أو يكون لك بهمة من زخرف) - مزين منقوش بالذهب -

وربما جاد ستخ الذهب في معدنه وربما لم يجد كذهب المعدن المعروف بتوت ينك (٢) بزروبان في خضرته وذهب الخل في صفوته وذهب ناحية تيز (٣) والافغانية في خفته إما (٤) ذاتية وإما (٤) بنفاخة فيه مملوءة هواء أو ماء - ثم منه ما يتصفى بالنار إما بالاذابة وحدها أو بالتشوية (٥) المسماة طبخا له - والجيد المختار يسمى لقطاً (٦) لأنه يقطع من المعدن قطاعاً يسمى دكاناً وأركز المعدن إذا وجد فيه القطع سواء معدن فضة أو ذهب وربما لم يخلو من شوب ما فخلصته التنقية حتى اتصف بالابريز لخلاصه وثبت بعدها على وزنه ولم يكد ينقص في الذوب شيئاً - قال أبو اسحاق الصائغ -

صليت (٧) ينار الهم فازددت (٨) صفرة

كذا الذهب الابريز يصفو على السيك

وقال أبو سعيد بن دوست -

أرى الشيخ ينقص في جسمه ويزداد بالنس في حنكته

كما ينقص التبر في وزنه ويزداد بالسيك في قيمته

ولثله قيل ، ان (٩) الزاهد في الذهب الأحمر أكرم من الذهب الأحمر - وربما كان الذهب متحداً بالحجر كأنه مسبوك معه فاحتيج إلى دقه والطواحين تسحقه الآن دقه بالمشاجن اصوب وابلغ (١٠) في تجويده حتى يقال انه يزيد همة

(١) سورة بني إسرائيل - ١٧ - ب - ١٥ (٢) ب - بتوت ينك (٣) ب - ترو

(٤ - ٤) سقط من ب (٥) ب - بالتشوية (٦) ب لقطاً (٧) ب - صليت

(٨) ب - فازددت (٩) ب - في (١٠) ب - واصلب -

وذلك (١) انه ان صدق مستغرب (٢) عجيب (٣) والمشاجن هي الحجارة المشدودة على اعمدة الجوازات المنصوبة على الماء الجارى للدق كالحال بسمرقند فى دق القنب (٣) للكواغذ (٤) واذا اندق جوهر الذهب وانطحن غسل عن حجارته وجمع الذهب بالزئبق ثم عصر فى قطعة جلد حتى يخرج الزئبق من مسامه ويطير ما يبقى فيه منه بالنار فيسمى ذهباً زئبقياً ومزبناً (٥) والذهب الذى يبلغ النهاية التى لا غاية وراءها من الخلوص كما حصل (٦) لى بالتشوية بضع (٧) مررات لا يؤثر فى المحك كثير أثر ولا يكاد يتعلق به ولكاد يسبق جموده انجراحه من الكورة (٨) فيأخذ فيها فى الجمود (٩) عند قطع الانفخ - واغلب الظن فى الذهب المستفشار (١٠) انه اللينة وانه كان فى ايام القرس محظوراً على العامة من جهة السياسة وكان للولوك خاصة - ويشبهه فى التشبيه قول ذى الرمة (١١) -

كان جلودهن موهلات على ابقارها ذهباً زلالاً

فالزلال من صفات الماء ولكنه لما ذكر التمويه واصله من الماء وصف المشبه بصفاته والماء الزلال اصفى الاشياء واشرفها فأضاف جلالته الى الذهب كما تقدم فى قول أبى ذؤيب (١٢) -

يدوم القرات فوقها ويوج

وقال عبيد الله بن قيس الرقيات (١٣) -

كان متونهن تظل تكسى شعاع الشمس اودها مذاها

(١) ب - تلك (٢) سقط من - ب (٣) ب - لسمرقندى دون التفتت (٤) ا - للكواغذ (٥) ليس فى اوب (٦) سقط من - ب (٧) ب - بالتشوية يضع (٨) هامش مبتور فى - س - ح كأنه قاسه على ثيرة ولا يصح فان كور بضم الكاف بخلاف ثو (د) قياسه طلب للفرق وهذا من اللسن فلما كان أكوار جمع كور الركوب جعلوا كيرة لتنور الوقيد (٩) ب - بالجمود (١٠) ا ب - المستفشار (١١) ديوانه - ٥٧ ب ١٩ (١٢) ديوانه - ١١ ب ٢٢ - بخاء بها ماشئت من لطمية ، تدوم البحار فوقها وتوج (١٣) ليس هذا البيت فى ديوانه المطبوع - وذهب

وذهب هو ايضا الى التظيم والافا للذهب والفضة والنحاس اذا أذيت تساوت
في اكتساب الحمرة من النار - وقالت هند بنت عتبة -

فمن يك ذا نسب خامل فانا سلالة ماء الذهب

وقال حمزة ، ان سيبه (١) كانت كرة من ذهب محاول ثقلها الملوك ولما بها كما
تقلب الآن اكر اللخالخ (٢) وكان اذا قيض عليها انساب الذهب من بين أصابعه
كأنه عصرة فانهصر والمستشفار (٣) هو الشراب المعصور بالارجل للعوام -
فاما سيلان الذهب المذكور بالعصر فما بعده وانما يسيل بعض المطرقة من بين
حديدتي السكة ولتصدق الكذب وصفه بالخل والذهب المحلول عند الكيمائيين
يكون في انزاجا ماء اصفر وجراجا قد زالت ذهبيته ومغرة الباقية
كالزرنخية - ومن امثاله في كتاب سفر الملوك من كتب اليهود انه كان في
جملة هدايا حيرام ملك صور الى سليمان عليه السلام درع ودرقات وذهب سائل
يطلى وتوجيه وجه لهذا السهل لكن قول السخف في الصحراء سخف - وكان
ليونواس وابن المعتز اخذ من هذا في قوله (٤) -

وزنا لها ذهباً جامداً فكالت لنا ذهباً سائلاً

والحيوط الذهبية التي سندها اولى بان تهتم بالسيلان ولكن حين يوقف
على حقيقة سيلان الذهب بها - وحدث من شاهد عند بعض التجار قطعة ذهب
كأنه سيلان الموم من الشمعة خلقة لاصنعة - قال أبو سعيد بن دوست (٥) -

وهل عار على الذهب المصفي لذا وازته سنجات العيار

ومنى وازى الذهب غيره في الوزن لم يساو حجمه وسنجات الديار في الاغلب

(١) - ينسب - ب - بلا نقط - س - سبه - ولم اهتد الى صحة هذه الكلمة (٢) التخالخ
جمع خلخلة وهي خلط من المسك والنعير والكافور واشباه ذلك (٣) كلمة
فارسية معدولة من مست وفشار اى عصارة للسكر (٤) البيت لابن المعتز وهو
في تاليفه فصول التماثيل طبعة القاهرة ص ٣٢ (٥) هو عبد الرحمن بن محمد بن محمد
المتوفى سنة ٤٣١ له ترجمة في بغية الوعاة ص ٣٠٢ -

تكون من حديد ونسبة حجم الحديد الى حجم الذهب المتساويين في الوزن نسبة مائة واحد وخمسين الى ثلاثة وستين يقتنعك فيه ان كفتي ميزانك اذا وسعتا شيئاً واحداً كانتا متساويتين في الوزن مضروبتين في جنس واحد ثم وازنت فيها ذهباً مع غيره حتى توازنات ثم أدليت بها معافى الماء وشايتها بعد الغوص في الماء ان كفة الذهب ترجح لأن ما دخلها من الماء اكثر مما دخل الكفة الاخرى (١) والله اعلم -

في ذكر اخبار الذهب ومعالته

ماء السند (٢) المار على ويهند قصبة القندهار يعرف عند الهند بنهر الذهب وحتى أن بعضهم لا يحمدا ماءه لهذا السبب ويسمى في مبادى متابعه موه (٣) ثم اذا اخذ في التجمع يسمى كرش (٤) اى الاسود لصفائه وشدة في خضرته لعمقه واذا انتهى الى محاذة منصوب صنم شميل في بقعة كشمير على سمت ناحية بلول سمي هناك ماء السند - وفي متابعه مواضع يحفرون فيها حفرات وفي قرار الماء وهو يجري فوقها ويملاً منها من الزئبق حتى يتحول الجول عليها ثم يأتونها وقد صار زئبقها ذهباً وهذا لأن ذلك الماء في مبدئه حاد الجري يحمل الرمل مع الذهب كما جنتحة البعض رقة وصغراً ويمر بها على وجه ذلك الزئبق فيتعلق بالذهب ويترك ذلك الرمل يذهب - ويحكون عن شير غور أن بها عيناً هي لوالهم الخان خاصة لا يقر بها احد وهو يكسحها كل سنة ويستخرج منها ذهاباً كثيراً ولا شك انها من جنس ما ذكرناه من ماء السند قد احتيل لموضع منها محدود حتى يرسب فيه الذهب ولا يجاوز به الماء - وعلى مثله الحال في الذهب الموجود من ماء جيحون في حدود ختلان فانها اقرب الى متابعه المنحدرة من على وعندها تقتر قوة الماء الحامل للذهب باقترابه من المستوية فيعجز عن حمله ويغليه للرسوب فاذا استخرج مع الرمل والتراب ميزاً بالنسل وجعل بالعصر والنار

(١) ها مش س - لصغر حجم الذهب وكبر حجم غيره (٢) ب - الهند (٣) ب مره (٤) ب كرسن - لم اهتد الى صفته -

بنادق من بقة - وأخبرني من شاهد في جبال الختل قرية سماها وانها خالية
عن الميرة والنعمة اصلا وانما معاشهم يتربص الامطار الربيعية فانها اذا جادت
واسالت نرجوا عند هدوها واقلا عما يسكاكين واوتاد حديد ينتحون بها عن
المسايل ويكشفون ظيئها عن ذهب كسفائف بيض مضروبة مطولة وكخيوط
بالات الصاغة مدودة ويجمعونها لاثمان ما يجلب اليهم من الميرة واللحوم
وسائر الحوائج ولولا ذلك لما قصدهم احد ولولا له لما أمكنهم سكناهم فيها مدة
واقه اعلم بمصالح خلقه ووجدوا بزرويان خيط ذهب عدة اذرع على غاية الدقة
كالمهد (١) بآلة نياطة وجوه الصنادل والمكعب والخفاف للترتين - وذكر
(٢) الهند من اهل كشمير أن في ارض دردر اهلها يسمون بهتاوردان (٣) وهم
يصقبون لهم من ناحية الترك ربما يوجد في المزراع كأثر ظلف البقر فيه قطعة
ذهب خفيف متضع القيمة ينسبونه الى ثور مهاديورئيس الملائكة اتحف بها ثور
صاحب المزرعة - ولاحالة ان تلك القطع قليلة وبالتراب مختلطة في تلك الارض
لا يوصل اليها بطلب اقلتها ثم انه يتفق في الندرة أن يطاها ذو ظلف مرتبي
او حارث فيترلق عليها فيظهر ثم يجعل جزؤها كليا وان كان اقليا -

بوجود بزرويان حجر صغير كأتملة على هيئة الطبل الكراعة متضابق الوسط فيه
حلقة ذهب كأنها خلخال في الساق وآخر متناول كقصبة الزمرد مثقب بالطول
منسلك فيه قطعة ذهب كالسلك وقد وجد في شعب من جبال سكان (٤) وماؤه
احد منابع (٥) جيحون ذنداجة ذهب وزنها اربعة عشر رطلا - قتل ، ووجدوا
بشاه وخان في واد بناحيته قطعة ذهب أثنت ستين رطلا - ووجد احد حلاب
الذهب ومستنبطيه في شعب الشراشت (٦) قطعة ذهب وزنها ثمانون رطلا
وطالبه دهقان الناحية فالتوى عليه وخسر في المطالبة ما كان يملك من العين ومافعه
حتى اخذ المطلوب منه ووثقه (٧) الدهقان للسلسلة وشده بها في عرصه داره للباهاة

(١) ب - كالبر ود (٢) ب - تة كر (٣) ب - بهتاوردان (٤) اس - كشمندان

(٥) ب - مناقيع - ا - ينا بيع (٦) ا - الشراشب - ب - الراشت (٧) اب - وثقة

به - ووجد في معادن سرشك (١) من زرويان قطعة ذهب مصمتة كانت ذراعاً في ذراع أبرزت من معدنها في بضعة عشر يوماً وعلى التقدير يجب أن كان وزنها مقارباً للستة ألف رطل فإن المكسب الذي ضلعه ذراع إذا كان من الماء أثنى ما هو جزء من تسعة عشر إذا كان ذهباً وكان اليهود وجدوا في سنك زرين (٢) من زرويان قطعة ذهب كالسيكة العريضة المنتصبة ولم تنقطع إلا بعد قريب من عشرة أذرع ويوجد في معادن أرض الحب (٣) عرق الذهب إذا كان مجتمعاً فاما متزايد في غلظه على دوام الحفر والاتباع واما متناقصاً فيه فاما المتناقص فيفضى بالخرقة إلى الاضمحلال والقاء والتزايد مرجو (٤) أن يبلغ بهم إلى المنبع - وإن كان متفرقاً فاما متكاثراً واما متقللاً والحال فيهم ما تقدم في المجتمع - واما ذلك المنبع فذكروا أنه كحجر الرشي ويزداد عليه وينقص وتلك العروق متشعبة في جميع جهاته كانبعاث الشعاع من الشمس -

ومنه أخذ عبيد الله (هـ) الملقب بالمهدى الذي هو صاحب مصر والمغرب مسبك ذهبه كأحجار الأرحية المربعة الشكل لما بنى المهدية على ساحل البحر وراء برقة وكان يلقى ذلك الذهب في دهليز بابها إذ ليس يقدر المختلس على استلاب شيء منها بسبب الأبواب الموكلة بها لحفظها وقصر المدة مع شدة الخوف والروعة - والافليس بينها وبين ذلك المنبع الوجود في أرض البجة فرق الأبالخوف في ذلك والا من في هذا ولولاه لأفناها على الأزمنة وللحسوها بالأسنة وإن كانت كالسيوف والأسنة -

(١) اب - سرشك - لم أجد ذكر هذه المعادن في معاجم البقاع كما اتفق في كثير من الأماكن في هذا الكتاب (٢) ١ - سنك زير - ب - سنك زير - س - سنك زير (٣) ١ - النخب - ب وس - بلاقط يمكن أن يكون النخب الذي ذكره ابن خرداذبة - ص ٣٣ بين القارياب والجوزجان (٤) هاشم - س - مرجویر جون أنه يبلغ بليغ اله (كذا) - (هـ) في النسخ عبيد الله وهو عبيد الله بن محمد مؤسس دولة العلويين بالمغرب ومات سنة ٣٢٢ - وكذلك

وكذلك راج المها (١) ملك الزابج (٢) وتفسيره ملك الملوك أو عظيمهم يسبك دخله لبنات ذهب ويلقيها في البحيرة في جزيرة يدخلها الماء بالمد ويستقر فيها التماسيح فإذا أراد وارفغ شيء منها نفي التماسيح بكثرة الصياح من الناس نخلت البحيرة منها ورفع ما احتاج إليه وهي محطوبة وقاصدها بالسرقعة يحتاج إلى جمع زحجات للتصايح - (٣)

وبسفالة الزنج ذهب في غاية الحمرة يوجد على تدوير الخرز في أرض سودان المغرب يبلغها الموغل فيها كما قيل في اعتساف امثال (٤) تلك البرارى في مثل المدة المذكورة يتعذر الا بالاعتدال على حل المزدان كانت الغلة فيها مزاحة (٥) ثم تملق بعد هذا خرافات وذلك ان من رسم تجار البحر في مبيعات الزابج (٦) والزنج ان لا يأتمنهم في العقود وانما تجيء رؤسائهم وكبارهم ويرهنون انفسهم حتى يستوثق منهم بالقيود ويدفع إلى قومهم ما أرادوا من الأمتعة ليحملوها إلى ارضهم ويقتسموها فيها بينهم ثم انهم يخرجون إلى الصحارى في طلب أثمانها ولا يجد كل واحد من الذهب في تلك الجبال الا بمقدار ما خصه من المبلغ (٧) زعموا - ويكون الموجود على مثال النوى وما اشبهها فيجثثون به إلى المراكب ويسلمونه إلى مراكبهم ورهائنهم حتى يؤدوه (٨) ويرفعون الوثائق عنهم ويطلقون بالمبار والتحف وينسل التجار ذلك الذهب او يحرقونه بالنار احتياطا فانهم يحكون عن واحد أنه جعل من ذلك الذهب قطعة في فيه فمات لوقت -

والاحتياط فيما اتهم وجهل أمره الأخذ بالحزم - فمن عادة البحرين اذا انكسر بهم المركب (٩) ودفنوا إلى البر ولم يعرفوا أكوالاته ان يترصدوا للقردة فما

-
- (١) النسخ الباهر يد - راج (٢) ١ - الزنج - ب الرابع - س - الراسخ -
 (٣) هامش س - سارقه يحتاج إلى خلق كثير ليصيحوا بالتامسيح حتى تخلو
 البحيرة ويسرق ما يريد منها وهذا أمر سهل على السراة (٤) ب - واعتساق اميال
 (٥) ب - مزاحة (٦) اس - الرابع - ب الرابع (٧) ب - السلع (٨) النسخ
 يودونه (٩) اس - المراكب -

تناولت منها تناولوه وذلك لتقارب المزاجين بتقارب الهيئتين -

وعلى مثله تكون المباينة مع من جاء الى المراكب (١) من اهل الجزائر في قنار (٢) اوسباحة وذلك ان كل واحد من التجار يلوح ماعنده للتعارض الى ان يقع التراضى عليهما فيا بينهما ثم تضع التجار متاعهم في كفة آلة على هيئة الميزان ويدلونه الى حيث لاتصل ايدي الواردين والنوائية (٣) تشرف عليه بالمرادى (٤) ثم ترسل الكفة الاخرى الى الواردين فيضعون فيها ما معهم وتشال مع حظ (٥) الاخرى فيصل كل واحد الى حقه بمثل اختلاس الصيد - واذا تفاقلوا عن ذلك وثب اولئك الى ما دلى اليهم قنار وايه لادرك لهم ولنقارهم كالاعرابى الذى جاء الى الحجيج بظلى يبيعه فاشترى منه ووفى الثمن عليه وسألوه كيف اصطاده فقال عدوا - ولم يصد قوه فقال اشتروه منى ثانية وخاوه لأجيبكم به ففعلوا ولما تابا عد الظبي تبعه الاعرابى عدوا وهم ينظرون اليه حتى اقتنصه وجاء به وسلمه اليهم واستوفى الثمن الثانى - وقد حفروا لشبه كالقر موص فلما ادرك ووضع على السفرة بالخبز والآلات اخذ الاعرابى خيط السفرة ومدته حتى اتوت وحملها ووقف بازائهم وقال ، ايها الفتيان هذا الظبي كان حيا وما فاني مرتين فكيف ينجو منى وهو مذبوح مشوى وانتم اصحاب نعمة زادكم الله وعائلى جياح ينتظرون ما اعود به عليهم وقد وسعتم الضيافة عليهم فقبل الله منكم وجازاكم الخير وذهب على مهل يترنم بالشعر كالمستهزى بهم -

وقد يضاف الى ما قلنا أساطير اخر في نبت الذهب في تلك البرارى كالخرز وانه لا يعثر عليه الا عند طلوع الشمس بلعان شعاعها عليه - فأما تلك الاراضى وبرارى السودان كلها فانها فى الاصل من حمولات السيول المتحدرة من جبال القمر والجبال الجنوبية عليه منكبسة كانكباس أرض مصر بعد أن كانت بحرا وتلك الجبال مذهبة وشديدة الشهوى فيحمل الماء اليها بوقته القطع الكبار من

(١) ب - المركب (٢) سقائن صغيرة تنحت من سوق الشجر (٣) ب س

التوائية (٤) جمع مرداة أى صخر (٥) ا - ما حظ - ب ، الى حظ -

الذهب

(٣٠)

الذهب سبائك تشبه الخرز وبها سمي النيل أرض الذهب - وأما وجوده عند طلوع الشمس فلشدة الحر لأن ظلام الليل يمنع عن طلبه وضوء النهار كذلك لا تتران الحر به ولم يبق غير الغداة فإن آخر الليل ابرد أوقاته وأول النهار رديقه لم يحدث بعد متوعه (١) وليس يريق الذهب الخالص ولمعانه في الشعاع بمستبدع خاصة إذا كان غب الذرى فطلاب الكنوز في المدن العتيقة الخربة يقصدونها بعد اقلاع الأمطار - وقيل ربيعة بن مقروم الضبي (٢) -

هجان الحى كالذهب المصفى صبيحة ديمة يجنيه جافى
وأما فرض الوجود على قدر الثمان ما حملوا من الامتعة فاعلمى يا أم عمر وإن ذلك دليل على التزارة التي تمكن في كل وقت وجود الحاجة منه فلا تلجى العزة والعوز الى الادخار والكتز مع سلامة قلوب اولئك في هذا الباب وخواهم عن الافكار الباعثة على اهتمام للتد - فالزنجى اذا تمكن من وتر في كنهه (٣) ووجد من الاطواق السائلة من النار جيل ما يسكره لم يعبأ بالدنيا واحسب ما فيها من ذلك انه ملكها بخذا فبرها - وفي أرض اولئك السودان معادن ليس في معادن سائر البلدان اغزر ريعا منها ولا اصفى ذهبا الا أن المسالك اليها شاقة من جهة المنا و زوال المال وسكان تلك البلاد يقبضون عن مخالطة قومنا ولذلك يستعدها التجار من سجلماسة في حد تاهرت من اقاصى ارض المغرب بالزاد الكافى والماء الوافى ويحملون الى السود ان الذين هم وراء تلك الفيا في ابواب بصرية تعرف بالمبججات (٤) عرفوا ولوعهم بها وهى حمر الاطراف ملونة بصنوف الالوان معانة بالذهب ويبيعونهم بالذهب بالاشارات من بعيد والمعاينات بشرط التراضي بسبب العجمة وفرط النفاق عن البيضان كنفار

(١) هاشم س - متويع النهار ارتقاعه - (٢) الحماسة طبعة بولاق ٣ ص ٨٢
هاشم س مبتور - قوله فاعلمى يا أم عمر وفانه يشير قوله حديث حرام يا أم عمر وبعبجاب اخذ بظاهر الكلام كالجاهل - (٣) ب - كيكه - هى كلمة فارسية بكافين فارسيتين بمعنى الهزل والمزاح (٤) النسخ بالمتحجحات -

اليهاثم عن السباع ولا يرغبون في شيء غير تلك الا ثواب فانهم يتهاوتون عليها وتلك المعادن فيما بين بواطن السودان وبين زويلة من بلاد المغرب - ولأن ارض البسجة من اشباه تلك الكنائس واواخر بين النيل وبحر القلزم فانها خصت لذلك بمعادن الذهب على مسافة بضعة عشرة يوما (١) من أسوان كما ذكر في كتاب اشكال الاقاليم ينتهي بعدها الى حصن عيذاب وهو للحبيشة ويسمى بجمع الناس هناك لاستنباط الذهب من الرمال والارض اراض تحت ارض ميسوطة ليس فيها جبل الملاق (٢) ووجوه الدخول منها الى مصر - وقد كان يوجد في زرويان في عنقوان ظهوره واقبال شأنه في جباله وهضباته تجاوزت واسعة كاليوت يسمونها أنثرات اى اوارى مملوءة من قطاع ذهب كالسباتك كما انها خزائن معدة لطلابها وكان العائر عليها يحصل على غناء الدهر -

في ذكر الفضة

هى بالرومية ارجوسا وبالسريانية سيم وبالفارسية سيم وبالتركية كش وبالهندية روب (٣) وذكر حزة انه عرب من الفارسية على السام والسام عروق الذهب والفضة في الجبل وهو عروق الذهب اعرف وسمانه اسم فارسي في مواضع اصحاب المعادن لفضة خالصة (٤) توجد في معدنها قطعة واحدة في قدر البعير المبارك يستثنى بها صاحب المعدن - ويجرى على السنتهم في أوثانهم ان فلانا وجد جملا اذا فرط في الكبرياء وليس يكثر وجود سمانه (٥) وانما يندر بالاتفاق واسم الفضة بالعربية اللجين والصرى ونظن بالصرى انه منه فان الصراف مزاوله الصراف بين العين والورق في التفاضل بين النقود المختلفة - ويقال لها ايضا الصولج وكأنه صفة لها بالجوذة فانه يقال فضة صولج وصولجة - وقيل في اسمائها العرب (٦) لتغيها في المعدن وليس هذا التغيب مما يخص الفضة فينقل به

(١) ب - عشرة مراحل (٢) ب - الملاقى بالقاء (٣) النسخ دوب (٤) ا - سمانه -

ب - سمانه - س سمانه لعله سمانه بفتح السين ومعناه بالق رسية سقف بيت

(٥) هاش س - اى لفظ السام (٦) ب - العزب -

اسمها وإنما هو عام لجميع الجواهر المخزونة وقيل في العرب أنه الذهب - قال
الأعشى (١)

إذا انكب أزهري بين السقاة تراموا به غربا أو فظارا
والنضار الذهب وليس بمستحسن أن تقول ذهبا أو ذهباً وإنما هو فضة وذهب
قالرب إذا هو الفضة على أنه قيل أنهما كليهما ضربان من الخشب ينحت منهما
أواني الشراب - قال أبو نواس (٢) -

فاستوثق الشراب للنداحى وأجـراها علينا اللعين والعرب
وها هنا أيضا يفتح أن تقول الفضة والفضة وإنما الاصول فيه بل وفي كل
اليتين ما قيل في العرب أنه قدح من خشب كانوا يشربون به فالحشب والذهب
على طرفي تقيض في الحسنة والفساة وليس ما يعمل من أواني الذهب كالعمولة
من الخشب في السعة والكبر فكأنه قال ، بالكبير والصغير فيعني بالصغير الذهبي
وبالكبير الواسع الخشب - وشربنا بطاسات الفضة أو الذهب كما شربنا بالقصاع
والجفان من الخشب كما قال الأول -

شربنا بالصغير والكبير على حكم الخليفة والوزير
وكما قال المتخل (٣) -

ولقد شربت من المداة مئة بالصغير وبالكبير
وأما الظاهر فإنه يقتضى ما قلنا - وقد قيل أنه أنه بالصغير الدراهم وبالكبير
الدنانير - وقد قيل غنى أثمان صغار الابل وكبارها واستشهد بما بعده -
وشربت بالخليل الإناث مث وبالطهمة الذكور

ويجوز أن يعنى الظهى في الشرب على ظهورها أو سبأها بأثمانها - فأما أشهر
اسمائها فالفضة - وقد ذكرت (٤) في التتزيل في قوله تعالى (٥) (والذين يكنزون

(١) ديوانه - ٥ ب ١٧ (٢) ديوان طبة ١٨٩٨ ص ٢٤٣ (٣) الاصحيات ٣٢

ب ٢٣ (٤) اس ، ذكر (٥) سورة التوبة ٩ ب - ٣٤ -

الذهب والفضة) وقوله (١) (قوادر من فضة) وقوله (أساور من فضة) وقيل
انها سميت لأنه اذا أزيل عنها الختم وجد صمغها سريع الانفصاض ومكسرها
وجبه المتأثر والاقتصاص - قال أبو الفضل العروضي الصفا (٢) -

لعزة الفضة المبردة اسكنها الله قلب صخره
حتى اذا النار أخرجتها بألف كد وألف كره
أودعها الدهر تحت وغد ألقى من الصخر ألف مرة

وفي قرية وستانة بقرب زرويان وجد في بعض الاوقات حديد مختلط بفضة
لا يمتزج وكان تقشر عنه فيتميز من غير ذوب - وجد فيها قطعة فضة خالصة
في معادن الحديد قطعت وقسمت سرًا وسعى بأمرها فارتجعت بمن قسمت عليه
ومن شارك - ووزن الفضة المسماة لقطب الذهب هو اربعة وخمسون
ونصف وثمان -

وحتى احرقت بالكبريت لصنوف اعراض كانت اعادتها تطرح برادة حديد
ضديثة جدا اذا ذلت وان كان معها حملان بقي عليها اجترافه وسواده وخرج
وزنه عن وزنه معها - والله الموفق -

في ذكر النحاس

هو بالرومية خلقو (٣) وبالسريانية نحاسا وبالعربية النحاس والسنس والقطر -
قال الله تعالى (٤) (يرسل عليكما شواظ من نار ونحاس) قيل فيه انه الدخان
بواسمته عليه بقوله تعالى (٥) (يوم تأتينا الساء بدخان مبين) وقيل أيضا انه
النحاس الذي هو فلز ولا محالة انه عناء هذا بما منسبا في قوله (٦) (فاذا لنشقت الساء
فكانت وردة كالدخان) ولأن النحاس تلحم الحديد قال ذو القرنين (٧) آتونني

(١) سورة الذهب ٧٦ ب ١٦: ٢١٠ (٢) س - الصفا (٣) ا - حلكو - ب -
خاكو - س - خلقو - والصواب خلقوس (٤) سورة الرحمن ٥٥ ب ٣٥ -
(٥) سورة الدخان ٤٤ ب ٩ (٦) سورة الرحمن ٥٥ ب ٣٧ (٧) سورة
المكف ١٨ ب ٩٢ - ب قال الله عز وجل حكاية عن ذي القرنين -

أزبر الحديد حتى إذا ساوى بين الصدين قال أنفخوا حتى إذا جعله ناراً قال آتوني أفرغ عليه قطراً (١) وقيل في القطر أنه الرصاص - والرصاص لا يلحم الحديد وإنما يرصص وجهه فقط - وقوله تعالى (١) (سرا بيلهم من قطران) إذا كان بكتيته (٢) اسماً فلتسرع النار إليه كما نه عبر به عن النفط وإذا كان مجموع اسم وصفة فهو النحاس المذاب -

وأما المس فقد اشترك في ذكره أهل العراق وخراسان حتى سميت القممة مسينة (٣) لأنها من نحاس وخصت بها وإن كان لا ياباها كل معمول من النحاس - وهو بالفارسية روى لكنه لما اشتهر بالمس صرف روى إلى المحمول عليه إما الرصاص وإما الأسرب - ومنه نوع يعرف بسياه مس (٤) محبب المكسر في حرته شيء من البياض إلى السواد ويعمل منه الشبه (٥) -
وقيل أنه ليس يشترط بعدن فيخصه وإنما يستحيل من أحمره بحسب النفخ في الأذية -

ومنه نوع يعرف بمس كتلان أي نحاس الحملان يقع إلى خراسان من ناحية الهند في غاية اللين قليل السواد في الإجماع لا يصبب الفضة إذا حمل عليها فيقال إن ذلك الذهب فيه ويزرويان معدن يعرف بتا وكزدم (٦) لما فيه من المقارب القتالة تخلص ذهبه أحياناً ويخلط مع النحاس أحياناً وربما وجد فيهما يزين لكن ذلك النحاس لا يخلو عن ذهب ما فيه ويخلص منه بالاحراق من كل منادائق إلا أن قيمته لما لم تفضل عن المنفعة ترك ولم يتعرض له ثم ليس لذلك النحاس التروك ذهبية منه على غيره في شيء منه (٧) وكان الحديد في بعض المواضع فيما مضى

(١) سورة إبراهيم ١٤ ب ٥١ (٢) هامش س - أي لفظ القطران (٣) ١ - منه

ب - مسينة - س - مسينة - هامش س - س - لطفه مسينة - القمقم بحرة من

النحاس يقال لها بالفارسية مسينة (٤) أي النحاس الأسود (٥) فسره بمنجر

أسود خفيف يعمل منه الاميال (٦) تا وبمعنى الكهف أو القنارة وكزدم بالتركي

الفارسية المقرب بالفارسية (٧) ب - بتة -

عديما او عزيز الوجود فكان النحاس يقام (١) بدله - يدل عليه ما يوجد بأرض
 الفزنية (٢) من نصول السهام النحاسية فتعلق تعويذات في اعناق الأطفال -
 وما يوجد تحت الارض بطبرستان من المزاريق والحزاب النحاسية فيتبعن بها
 المحبوس وتنسب كلى الفريقين كلى النصليين الى النزول من السماء بالصواعق
 وربما استشهد على ذلك بقول الله تعالى (٣) (يرسل علينا شواظ من نار ونحاس
 فلا تتصران) وفي كتاب سمویل النبي عليه السلام صفات اسلحة كليا ذ (٤)
 الفلستينى وهو جالوت وكلها من نحاس لم يذكر فيه شيء من الحديد - ومن
 مكادة الدهر مساواة التطرفية دراهم القضة في السعر وإرباؤها أحيانا عليها
 وليست التطريفات الافلوسا مضروبة من نحاس خاط (٥) فيها - وقال أبو سعيد
 ابن دوست -

رأيت بلند قابوس نقوسا (٦) كأن بهن حنضا اوقاسا

اظن نجوهم طلعت نحوسا فقد طبعت دراهم نحاسا

وكنا حكينى فى ناو نو (٧) من زرويان من المعدن المخاط الجوهى الذى اذا
 خلص كانت عطية الموتى من الذهب والقضة والنحاس بقدر مراتبها فى الايمان
 وكان صروفها وتسميرها طبيعى مقارن للخلقة -

وزن النحاس عند قطب الذهب خمسة واربعين ونصف وسدس - وهو يتنجس
 بالخل والرطوبة المحرق منه بالايقال اوفى أتون الزجاج - فان استترل فى
 بوط مربوط بالدهن والبورق كان النازل نحاسا ألين من الاصل واصفى -
 وزنجاره اذا ذلك على القضة او الرصاص حمر وجهها - ومن الرنجار ما ليس
 بمصنوع عما يحكى عنه فى حريقه فى جزيرة قبرس فى معادن النحاس بها لان كل

(١) ب - يقاوم (٢) هم جيل من الاتراك منهم السلجوقية الذين ملكوا بلاد

الفرس بعد زمان البيرونى (٣) سورة الرحمن ٥٥ ب ٣٥ (٤) سفر سمویل الاول

فى باب ١٧ (٥) ب - مخاط (٦) ب - فلوسا (٧) اس المعدن الحديد - ا - ناوبا

س - ناويوس -

ما يصنعه الناس من مواد القلزات فاطبيعة أولى بصنعه - وليس هذا الحكم بمنعكس كما يعكسه الكيمائيون حتى يصير (١) ذهبهم المرئى (٢) فى المنام بأضغاث أحلام أفضل من المعدنى لا تقدره على إحالة ما يحمل عليه الى نفسه ذهباً خالصاً زعموا وعجز المعدنى عن مثله - وفساده بالجلان أنواع فساد (٣) -

فى ذكر الحديد

قال الله تعالى (٤) (وأزلفنا الحديد فيه بأس شديد ومنافع للناس) ونزول الثقل غير مستكثر لكن قوله جل اسمه لا يرجع (٥) اليه انما معنى نزول الحديد خلقه واعداده لمصالح البرية فى الدفاع والانتفاع لكن عادة للناس حرت فى توقع النيمات بالغيث والعذاب والنزجر من جهة العلوكا أخبرهم سبحانه وتعالى فى قوله (٦) (وفى السماء رزقكم وما توعدون) والأتیان من هذه الجهة فى الشاهد يكون بالنزول وبه صارت العبارة عما يتصل بالسفل من العلو وان لم يكن النازل من الجنس الذى يستحق الوصف بالنزول والانتقال وآلات المبوط والطيران ثم قال الله تعالى (٦) (وألنا له الحديد أن يعمل مسابغات - وقدر فى السرد) والمسابغات واقعة لمار الاسلحة فى القتال واقية عما يعامل به المعاندون ومن ضرب الرقاب قال الله تعالى (٧) (وسراييل تقيكم بأسكم) وكما أزل فى الكتاب بالحجج العقلية للعتبر الساجد والحديد (٨) البأس الشديد للصالح - وكذلك أزل الميزان لأقامة العدل والتسوية فى الحكم والقضية وأزل هذه الثلاثة بالامر والتهنية - ولم يستغن عن الحديد كما قال عدى بن زيد -

أبلغنا عاصراً اليلغ (٩) أخاه أنى موثق شديد الوثاق

فى حديد القسطاس يرقبى الحارس والمرء كل شئ يلا فى

كما أن المقهورين من الجنة لم يتم منعهم الا بالحديد من القيود والسلاسل والاغلال

(١) ب - يصيرون (٢) ا - المرى - ب - المد (٣) كذا فى النسخ (٤) سورة

الحديد ٧ ب (٥) ب يرجع (٦-٦) سورة الذاريات ٥١ ب ٢٢ (٧) سورة

النحل ١٦ ب ٨٣ (٨) هاهنا س لعله ذا (٩) ب - ابلغ عاصراً ليلغ -

والتقرين في الاصفاذ حتى يسمى له السيجان حدادا بسبب منازلة هذه الآلات
في المسابن اليه ليحدهم (١) ويمنعهم بها - قال كشاجم (٢) -

هذا الحديد سلاح اصحاب الوغا وبه يريق دماء نالحجام

والحديد معدنه ينقسم الى صنفين احدهما لين يسمى الترمامن ويلقب بالاثونة
والآخر صلب يسمى الشابرقان ويلقب بالذكورة لصرا مته وهو يقبل السقي مع
تأنية لقليل اثنائه ثم ينقسم الترمامن مثله الى ضربين احدهما هو والآخرة اؤه
السائل منه وقت الاذابة والتخليص من الحجارة ويسمى دوصا (٣) وبالفارسية
أسته (٤) وبنواحي زابلستان رو (٥) لسرعة خروجه وسبقه الحديد في الجريان
وهو صلب ابيض يضرب الى الفضية -

ومن الشابرقان سيوف الروم والروس والصقالبة وربما قيل له قلع بنصب اللام
ويجزمها فيقال - تسمع للقلع طنيننا ولغيره بحا ونسب اليه نوع من السيوف
فسميت قلعية وظنها قوم منسوبة الى موضع (٦) كالهندية واليانية والمشرقية
فقالوا - انها تحمل من كله كما يحمل منها الرصاص وينسب اليها القلعي وهي سيوف
عراض ولا تبعد أن تشبه لياضها في اشعار العرب على اضطرابها فيه - قال
(الحسين بن الحمام المري) (٧) -

تراوح بالصخر الأصم رؤسهم اذا القلع الرومي منها تبلمًا

فقد أشار الى الشابرقان اذ ليس للروم سيوف من غيرها - قال العجاج (٨) -
قد أحدثت رومية القيون أبيض من ماء الحديد الجون

وقال (٩) -

(١) - ليخذ مهم - ب - ليحد وهم (٢) ديوان طبعة بيروت ص ٦٠
(٣) كذا في النسخ ولعل الصواب دوصا بالسين (٤) استه بالفارسية بمعنى النواة
(٥) معدول من الفارسية رقتن وهو الجريان (٦) ب - موضع العمل
(٧) المفضليات ٩ ب ١٠ (٨) س - الشريف العجاج وليس هذا المرجح في ديوان
العجاج (٩) هـ هذا يروي لسيف بن ذي يزن في لسان العرب ج ١٤ ص ١٦٩

اني

(٣١)

اني اذا الموت كبح أضربهم بذي القلع
أي الحديد المتخذ منه السيوف القلعية واترجه نخرج صفة السيوف كذا
الفقار وذي الشطب - وقال ابن الرومي -

يكشف الدهر منه في تصرفه (١) عن منصل قلعي من مناصله
ثم كيف يميز القلع المذكور من مقلوبه - فقد قال الشاعر -

واجتلبوا عرق دم القلع

وأراد العلق قلبه للقافية فيما قبله - والقلع أيضا الشراع قال سويد بن أبي كاهل (٢)
ذو عباب زبد آذيه نخط التيار يري بالقلع
وقال الأعشى (٣) -

يكنب الخلية ذات القلاع وقد كاذ جوجوها يحنطهم

كما أن الجوارى المنشآت في البحر شبت لشرا عها بالاعلام كذلك اشترك
السفن واعلام الجبال في اسم القلع - قال الراعي -

فظل بالحرم لا يصري (٤) أرانبه من حد أظفاره الجحزان والقلع

أي صار هذا الصقر فيما غلظ من الارض وارتفع لاتمنع الأجورة ورؤوس
الجبال الأرانب من أظفاره - قال أبو النجم (٥) يهشم صم القلع الصراد -
وقال وضاح التميمي (٦) -

لا يحمل العبد فيما فوق طاقته ونحن نحمل مالا تحمل القلع

والقلع في الأصل السحاب - قال ابن احمو (٧) -

-
- (١) هاشم س - مقابله (٢) المفضليات ٤٠ ب ١٠٦ وفي النسخ سويد بن كاهل
(٣) ديوانه ٤ ب ٣٧ (٤) يصري أي يمنع ويدفع (٥) كتاب معاني الشعر لابن قتيبة
١ ص - ١٤٧ يهشم جوز القلع الصراد - وقبله - سمر الحوامي وأبى الآثار -
كالأعقب البيض من النصاراء ركب في كاسية عواد - يهشم الخ (٦) له
ترجمة في كتاب الاغانى ج ٦ - س - ٣٢ - ٤٦ (٧) هذا البيت مشهور كثير
انشاده في كتب اللغة انظر لسان العرب ج ١ - ص - ١١٨ - ج - ١٠ - ص
١٦٥ و ج ٧ ص ٢١٤ و ج ١٦ ص - ٢٥٣ - وغير ذلك -

وتكسر فوته القلع السوارى وجن الخاز باز به جنونا
وقال زيد الخيل -

خَلَّتْ وترجَّز القلع الثوادي عليها فالأ نيس بها قليل
والقلع السحاب والسحاب يشبه بالجبال والحديد يستنبط منها وباشتراك الاسم
قلع الحديد الى السبا - وقال الهذلي (١) -

يكفيك من قلع السباء مهند فوق الذراع ودون بوع البائع
صافي الحديد قد اضر بجسمه طول الدياس وبطن طير جائع
والبيت الاول لا يمتنع به خلق الحديد ومعنى الاثر ان المذكور مصرح فيه
بالسباء ولم يرد بالمهند نسبة الى الهند لكنه جعل ذلك اسما للسيف صفة لازمة له
ثم في البيت الثاني أفصح بما قالوا ان نار الصاعقة تحرق الارض وتسوخ فيها
فيحضر في اثرها فيها ويخرج منها حديدة تتخذ منها السيوف القلعية - ومعنى
بطن طير ان تلك الحديدة تقطع وتحمى حتى تصير كالجرة وتلقى للنعام ليذهب
عنها الخبث في بطنها وتذرقها صافية صالحة يطبع منها السيوف حيثئذ ثم تداس
بالدوس وتجل بالصقل - وذكر من شاهد ابتلاع النعام الحديد المحمى انه
لا يكثر في بطونها وانما تذرقه كما هو لوقته -

وسمعت في الشاربان من عدة حكوه - ان الروس والصقالية يقطعونه قطاعا
صغارا ويعجنونها في الدقيق ويطعمونها (٢) البطوط - ثم يفسلون من ذرقها
ويعيدون هذا الفعل عليها مرات ثم يلحمونها بها بعد التثريق في النار ويطبعون
منها سيوفهم - قال ابن بابك -

ينقد منها ظلام النقع مرتضا كالبرق ينشق عنه كلة القلع
واولا أنا نعلم ان الروس (٣) لا تفقد بانفراده لعمل السيوف منه ولا تقاوم
الضرب لظننا من سيف ابى الأبيض الدبسى القائل -

(١) لم اجد هذا البيت في اشعار الهذليين وقد انشد البيت الثاني في لسان العرب

ج ٧ - ص ٣٩٤ (٢) ب - ويلقونها (٣) ب - الروس -

و مالي غير درع ومغفر
وابيض من ماء الحديد صقيل
اوسيف القاتل الآخر -

وترى مضارب شفرته كأنها ملح تناثر من وراء الدارع

انه مطبوع من الدوص (١) وقيل في بعض الكتب - ان الصواعق اذا حدثت
ارقع ما تخلص منها وما احترق من الجو من الاجزاء القطومة وقع الى الارض
وذكر ابو جعفر الخازن حاكيا - ان صاعقة وقعت على صخرة في دار احد معارفه
ككرة نار تدحرجت على الارض وغابت في البالوعة وتدحرجها على الارض
من قضيا الثقل - وقد قيل في الصاعقة انها ألطف من الهواء ومن الذي عندنا
من ضرام النار فدل (٢) عوضها فيما تخلخل من غير اضرار بها وإذ ابتها ماء
استحصف (٣) مما يقبل الذوب فليس الا الريح التي مع الرعود والبروق
والصواعق وهي سببها تحمل الفلزات من مواضع انحرامها من ظهر الارض واما
مرمية بالمردغات (٤) من بطنها - يشهد له الحديد الواقع منذ سنين بالجو زجان
لذا كان أنجرا بحريا على ما شاهد احد المحصلين فيه من مشابيه بعد تغير شكله بما
غشيه من الإحساء في قوة الرمي ولم يكن جوهره مجيد اذ ليس يختار الأناجر من
أجود الحديد فان الغرض فيه الشغل فقط - وكذلك النذى امطرت قرية
طاعون (٥) من قرى بوشنج في يوم سماوة مصحبة من الفلزات المشابهة للصفر
الرديء مجدرة كخشب الحديد حامية كان الماء ينش منها اذا وقعت فيه
وهي من من الى مناوين -

وفي الحديد بعد الدوص توبال وهي قشوره التي ترمى منه بالطرق وخيشه
وصدأه المسمى لمزته زعفرانا منسوباً اليه ووزنه بالقياس الى قطب الذهب
احد واربعون وثلاث - وزعم الكيمائيون انهم يلينون الحديد بالزرنج حتى
يتذاب في سرعة ذوبان الرصاص وانه اذا صار كذلك صلب الرصاص وذوب

(١) كذا ورد بالصاد في النسخ (٢) النسخ - بدليل (٣) ب - استحصف (٤) ا -
مالمدعاب - ب - مريه بالخفاف (٥) كذا في النسخ -

بصريره - الا انه ينقص من يناضه فهذه احوال الحديد المفرد - واما المركب من الرماهن ومن مائه وهو الذي يسبقه الى السيلان عند التخلص فهو القولاذ وبلد هرة مخصوص به وتسمى بيقضات من جهة الشكل وانها طويلة مستديرة الأسافل على هيئة بواظقها ومنها تطبع السيوف الهندية وغيرها - وحوال القولاذ في تركيبه على قسمين إما ان يذاب ما في البوظقة من الرماهن ومائه ذوبا سواء يتحدان به فلا يستبين أحدهما من الآخر ويستصلح للبارد وأمثالها - ومنه يسبق الى الوهم ان الشا برقان من هذا النوع وبصنعة طبيعية تقبل لما السقى - واما ان يخلف ذوب ما في البوظقة فلا يكل الامتراج بينهما بل يتجاوز اجزاها فيرى كل جزء من لونيها على حدة عيانا ويسمى فرغدا ويتنافسون في النصول التي جمعتها والخضرة ويديون صفتها - وقال امرؤ القيس (١) -

متوسدا غضبا مضاربه في متنه كدبة النمل

وقال ابن المعتز (٢)

تري فوق متنيه الفرند كأنه يقينة غيم يرق دون سماء

وقال أيضا (٣)

وسط الخميس بكفه ذكر غضب كان بمنته تمشا
حناني الحديد كأن حبيقله كتب الفرند عليه إذ نقشتا

وقال أبو الهول الحميري (٤)

وكان الفرند والجواهر الخا ترى على صفحته ماء معين

والخضرة تستحب في النصول الألمانية والهندية والياض في المشرقية - وقال الباهلي (٥) في كتاب السلاح ، الفرند الوشي الذي في متن السيوف والبرند (٦)

(١) ديوانه ٤٠ ب ٨ (٢) ديوانه ج ١ ص ١٠٥ (٣) ديوانه ا ص ١٢٠ (٤) شاعري كان في زمان الرشيد والبيت من شعر قاله في المصمصاة سيف عيمرو بن معتنى كربوني كتاب الحيوان الجاحظ ج ٥ ص ٣٠ - ثلاثة أبيات آخر منه (٥) هو أبو يعلى محمد بن أبي زرعة تخطته الزنج بالبصرة سنة ٢٥٧ (٦) هو الفرند بالقلاسية -

لمح يكون فيه القرن قد خالف لونه والشطب من السيوف الذي فيه طرائق كالجد أول معسولة قريبا كانت مرتفعة وربما كانت منحدرة - وهذا الانحدار الذي ذكر لا يكون إلا إذا كان الجدول واحدا وما إذا كانت الجدول أكثر من واحد فالمرتفع هو بين كل جدولين بالضرورة - والسريجية منسوبة إلى سريج صانعا وقيل نسبة إلى السراج مصغرا لبقائها وهو تعريج ردي - والقليعة إلى قلعة، والقاسية منسوبة إلى قساس (١) جبل فيه معدن حديد وقيل أن المشرفية نسبة إلى المشارف وهي قرى تدل على الريف وهي المزائف (٢) أيضا وقيل، أن المشرفية نسبة إلى صانع جاهل من ثقيف اسمه مشرف - وقالوا في قرن (٣) الجانية أنه معوج متساوي العقد أبيض على أرض حمراء أو خضراء - هو القورية معروفة بهذا القرب وكأنها الموجودة في حفاة مواتهم العطاء - وسمعت أنها التي لم تقبل الدواء في السبك بالسوية فبقيت فيها عروق لينة فأنثت لا تشرب الماء وإن انققت في شفتيها لم تقطع لعدم السقاية وإن نتحت عن الشفرتين لم تضر - والهند نسبة إلى أن عمل بالهند وربما نسب إلى سرتديب وغير التعريب - قال ابن أحر (٤) -

نخر وجال المهر دب شمتاه كسيف السرتدي لاج في كف صاقل هو القرن يسمى بخرامان جوهرا مضافا إلى السيف وقد يخفى من الخمي والصقل وإذا أراد المند اظهاره طلوه بالزجاج الأصفر الباميانى أو الأبيض المولتانى هو لولان الباميانى فضلا لاجل إلى المولتان - وفي السقى يطلون متن (٥) السيف (٦) بطن حرو اختاء البقر وملح كاللغمة ويمتحنون موضع السقى بالأصبعين من جانبي غمرية ثم يحمونه بالنفخ فتلى باللغمة ويشقونه وينقون وجهه من الملى عليه فيظهر الجوهر ويمكن أن يكون مع الملح ذاج والقطع في القرن والذوص

(١) قساس يضم القاف جبل بأزميتية (٢) قرى بين البر والريف - لسان

(٣) اوس - في ورته (٤) لسان العرب ١٦٤ ذات شمالة - وفي ب - الصقل

وهو غلط (٥) النسخ - من (٦) ب - السقى -

الايض بسبب صلابته ولكن الانكسار والتفتت مقر وتان به - فاذا اكتفه انثي الحديد الاسود من جانبيه بقاء على القطع وحفظه من تلك الآفة وهو صفة الجوهر ولن توجد أمة أبصر بأنواعه واسماؤه من الهند - ومن هذا الجوهر ما هو دقيق النقش حتى يشبه بمدب النمل ومنه ما يغلف نقوشه وتنسبط فيحيل منها صنوف صور كما يتفق في السحاب وفي الماء المسكوب على الأرض وما حكيته في الجرع (١) وكان الروس يعملون سيفهم من الشابر قان والشطب في وسطها من الرماهن لتكون اثبت على الضرب وأبعد عن الكسر اذ القولا ذ لا ياقوم برد شتواتهم وينكسر (٢) في الضربة فلما عاينوا القرند ابدعوا للشطب (٣) النسيج من خيوط ممدودة ومن كل نوعي الحديد الشابر قان والانثي لفاء لهم في النسيج المجمع بالترقيق أشياء عجبية مستطرفة كما تصدوها وأرادوها - وليس القرند حاصل بالقص في الصنعة ولا آت بالإرادة انما هو بالافتاق - ولا بأس ان نذكر ما عرفناه من جهة ذوى البصر بجواهر السيوف مستفادة من الهند و اشرف انواعه واسرفها يسمى بلارك (٤) بالباء العربية (هـ) بالفاء ومنه سيفهم النفيسة وخساجرهم الثمينة - ويزعمون أن حديده يسبك من رمل احمر في نواحي كنوج يذوبونه بالتسكار البلورى فان دقيقه لا يصلح للصاغة وهو ماء هناك ينعد تنكرا والغلبة في هذا الجوهر الايض من لونه على اسودهما - ونوع منه يسمى زوهنا (٦) يطبع بالمولتان من البيضات المروية - ونوع يسمى امون (٧) يضرب ايضا بالمولتان من تلك البيضات وهي ثلاثة اصناف اجناسها يلقب بالعمراى ويقارب بلارك (٨) والغلبة في جوهره الاسود واحسنه وارداً ه يلقب بجرمبون (٩) وفيها بينهما

- (١) ب الجوع - س - الجرع (٢) ب - يتكسر - س بلاقط (٣) ب - للشطب - ا - للشب (٤) ب - يلاذك (هـ) ب - المعروف - ا - س - العرب - (٦) ا - روهينا - ب - روهينا وروهن بالضم وروهينا كلاهما من اسماء القولا ذ الغاية في الجودة بالفا رسية (٧) لعله موم يفتح الميم وهو بمعنى الاصم بالهندية (٨) ب وس - بلاذك - وسقطت هذه الجملة بتمامها من (٩) كذا في ب وس واسطة

واسطة واليانية من السيوف تشابهه ويقاربه نوع اسود نيله (١) بند ونوع يسمى
 باخرى (٢) وهو ثلاثة الوان ، اصلي يقارب روهينا ونحوه يشبه
 بالسقلاطون (٣) المخصوص وذلك ان البيضة لا تضرب بطولها وانما تضرب على
 رأسها الى ان تنبسط كالطبق ثم يقطعونها لولبيا ويسوون استدارتها الى
 الاستواء ثم يقدرون السيف منها فيجىء نحو من الجوهر وثالث الا لوان
 باخرى (٢) كل سيف لاجوهر فيه فان هذا الاسم يطلق عليه من غير صفة ونوع
 يسمى نجليا - ويشبه باخرى (٢) الا انه يتفق فيه صور حيوانات واشجار وغيرها
 وذلك على ضربين احدهما ان تكون الصورة في أحد متني السيف بتمامها والاخرى
 ان بعضها في احد المتين وباقي اعضائها قد نفذت حتى ظهرت في الجانب الآخر
 وهو انفس ضربه ويقوم بفيل مختار - فان كانت الصورة انسية فاق الاثمان
 والقيم - وكان لعمر بن معدى كرب سيف يلقب بذي النون اذ كان في وسطه
 تمثال سمكة وهو يقول فيه -

وذو النون الصفي معي وتحتي الورد مقتعه

وايضا -

وذو النون الصفي صفي عمرو وكل واردا التمرات نامي

وكان ذوالفقار لمنبه بن الجراح استخلصه النبي صلى الله عليه وسلم واضطفاه لنفسه
 يوم بدر وكل ما عدا هذه الانواع ولم يجد حديد سموم كوبرة - وكان في
 الخليل دوائر يتيمين بها ويتشاهم دائرة مذبومة تعرف بالقالع (٤) كذلك في
 السيوف ذوى (٥) الجواهر موضع اسود كالقطعة الخالية عن النقش اذا قلح
 اضر بالنصل (٦) فلهاذا يترك واذا كان نافذا من متن الى متن كان شراؤه

(١) اى ادرق (٢) بلا نقط في س وكذا في ب هاءنا وبلا نقط في س -

وقد سقطت الجملة من ا - وفي ب - فيا يأتى باخرى بالزى والحاء المهملة ولم

اهتد الى صحته (٣) اس بالسقلاطون بالقاء (٤) هي الدائرة تحت اللبد وهي

شكره (٥) اوب - ذى (٦) س - النقش وفي الهامش الفصل -

يشاء من الا انهم يفضلونه في نصفى السيف فان كان نحو طرفيه كان شؤمه على الخصم وان كان نحو القبضة عاد الشؤم على صاحبه -

ولم يدين على الحداد الدمشقي كتاب في وصف السيوف التي اشتملت رسالة الكندي على اوصافها ابتداء العمل بنصاب الفولاذ بصنعة الكور وعمل البواطي ورسومها وصفة اطيانها وتعيينها ثم امران يجعل في كل بوظقة خمسة ارباط من نعال الدواب ومساميرها المعمولة من الترامن ومن كل واحد من الرومخنج والمرقشيتا الذهباني والنفيسيا المشقة وزن عشرة دراهم ويطين البواطي وتودع الكور ويملأ فجاً وينفخ عليها بالمنافع الرومية كل منافخ برجلين الى ان تذب وتدور وقد اعد له صوراً فيه اهليلج (١) وقشر رمان وملح النعجين وامهداف اللؤلؤ بالسوية مجرشة في كل صورة اربعين دوها يلقي في كل بوظقة واحدة ثم ينفخ عليها ساعة نفخاً شديداً بلا رحمة ثم ترك حتى تبرد وتخرج البيضات عن البواطي -

وحدثني من كان بارض السند انه جلس الى حداد كان يعمل السيوف فتأملهما وكان حديدهما زمان كان يذرع عليه دواءً مدقوقاً نعالونه يضرب الى الحجرة ويلقيه ويلجمه بالترقيق ثم يخرج به ويطوله بالطرق ويعيد الذر (٢) والعمل مراراً قال وسألته عما هو فنظر الى نظر المستهزئ فتفرست منه انه دوس يمزجه بالترمان طرفاً وتريقاً كما تعمل البيطضات منه في هراة بالاذابة (٣) ولنه ما ذكره الدمشقي في مثله فقد يقال في جوهه السيف انه يستحيل من نوع الى نوع ولذلك يحد فيه العتق ويمدح به وعلى استبعاد ذلك اهل قولهم على

(١) ب - اهليلج من اهليلج (٢) ب عليه الدواء (٣) هامش ق س مبتور حتى لا يقرأ الابعضا فلم اجد ما فيه في كتاب المفردات لابن البيطار وهو قال ابن البيطار في حرف الراء في الرخل (لعل الصواب في حرف الراء في الرخل) ... اراداً خلط جزء من ... بجزء من قرن الماء ... المحرق وطل به الحداد يد ثم احمى في الماء وسقى ... بماء وملح كان من صد ... ذكره يعني فولاذ -

معاون

(٣٢)

معاون النار في احالة احد المختلطين الى الآخر حتى يقلل ابيضه او اسوده او على الصقل حتى يظهرها لتتشير خفيا كأن في الباطن تحت الصفيحة العليا من جرمه -
 وبما يشبه الخرافة في اصل الحديد وان كثر ذكره في كتب الأخبار انه وجد في القند هار عند افتتاحها سارية حديد طولها في الساء سبعون ذراعا فخر هشام بن عمر (١) عن اصلها فانكشف عن ثلاثين ذراعا منها تحت الأرض - فسأل عنها فأخبر ان تبع الين ورد بلادنا مع القرس ولما استولوا على الهند سبقوا من سيفهم هذه السارية وقالوا - نحن لا نزيد مجاوزة هذه البلاد الى غيرها -
 وملكوا السند وقالوا ، كلام من ليس له بصر بمزاولة الفلزات وصنعة الأشخاص العظام منها بل هي جماعة من يحتاج الى الازدياد في السلاح عند امتلاك البلاد فينقص منها بدل الزيادة كأنه يريد ان يقاتل بالسارية -
 ويشبه خبر المتردين بين خوارزم وارض التزنية عن علاة من حديد في قدس البيت العظيم يعبرون عليه في الطريق المأدلة (٢) -

(٣) وذلك المؤونة والثقة فزادت على القيمة المتقال من الذهب فاعرض عنه ومن الرصاص يعمل الاسفيداج هو كاسه وذلك انه اذا انذاب علته قشرة تنحى عنه بالملقعة فتتجدد فوق وجهها أخرى ولا تزال تفعل ذلك وهي تعود الى ان تحترق كله ثم يبيض بالنسوية البليغة فيخرج ابيض فيه صفرة يسيرة واذا أذيب

(١) مجهول - الصواب هشام بن عامر غزا مجستان في زمان معاوية (٢) هامش في نسخة س وليس في - اوب - الى عنوان الاسرب من مكان التخرج - لاشك سقط من النسخة المقتول منها ورقة فانه ترك ذكر باقي الحديد وذكر بعض الرصاص وأراد الناسخ ان يقلب ورقة قلب ورقتين والله اعلم - هامش آخر بخط مختلف - سقط من الكتاب (آخر) ترجمة الحديد واول ترجمة الرصاص وكذا هو في نسخة اخرى - (٣) هذا آخر ترجمة الرصاص التي سقطت من النسخ -

في النار حصل منه كل حرف فستقى اللون - قال -

كأنه سيف من رصاص مفضض يرى حسنا في العين وهو كهام
وكأنه سيف قلبي عمود والشأن في مفضض الرصاص الا ان يكون بالزاق تبر
القضة عليه بالغراء وجدته ايضا في نسخة من نحاس مرصص فكانه للقرين من
الامكان والله اعلم -

في ذكر الاسرب

وهو الآنك ويعرق بالفارسية اسرفا وهو بخراسان والعراق ويحمل الى الروم
عنز مسترذل يذوب من تراب مخصوص بذلك ومن احجار في معدنه ولهذا
ذل ورخص في سعره وهو بنواحى الشرق عنز ليس له بها معدن ولذلك
يطلب اليها من هذه البلاد - وذكر يحيى بن ماسويه (١) ان الأبار الذي يعمل
منه الأدوية وشيافه (٢) معروف - قال الشجرى طاهر ، هو بالسريانية
أبار مرفوع الالف غير ممدودة والباء الذى اذا عرب كان فاء - وقال محمد بن
أبي يوسف (٣) ، هو بالباء وغير ممدود الالف المفتوحة وانشد -

ذهب يباع بآنك وأبار

وهصلته خمسون رطلا - ووزنه عند قطب الذهب ستون وثمان - وفي مسائل
ثا وفر سطس الطبيعية ، ان الآنية الواحدة اذا ملئت جرادة اسرب تكون اثقل
منها اذا ملئت بالذهب والقضة وما ادى هذه القضة (٤) صادقة بحسب اوزانها
المتقدمة فلو (٥) كان الاعتبار بجرادة الثلاثة لصدق الحكم في القضة وكذب في
الذهب - وكأنه ذهب الى ان جرادة الاسرب تندمج ولا يبق في (٦) خلاها
الاهواء اليسير الفاصل بين الاجزاء المنفصلة بالجراد وان الذهب والقضة اذا

(١) مات سنة ٢٤٣ وله ترجمة عند ابن أبي اصيبعة ج ١ ص ١٧٥ (٢) الشياق
ادوية العين - تاج العروس (٣) هو ابو الحسن محمد بن يعقوب بن ناصح نزل
نيسابور مات سنة ٣٤٣ - (٤) اب - القصة (٥) ب - ولو (٦) ليس في - ا - س
صبا

صباً مذيبن في الآنية اختنق الهواء (١) فيها فلم تمتلئ الآنية بها وبقي فيها مواضع كثيرة خالية هواء - فإن كان عنى (٢) هذا كان واجباً عليه أن يشترط ضيق فم الآنية ثم يظهر كذب (٣) الحكم إذا جعلت ذات فين أحدها للصب والآخر لخروج الهواء (٤) منه وأحميت حتى يكون جمود المصبوب فيها بعد حصوله في جوفها - وفي الأسرب شيء من الفضة يشاهد عند أحراقه -

حكى عن ابن العميد أنه خلص فضة فخرج من المصلة وزن عشرة دراهم وسأوتها الثقة فقال لو فضل منها هذا الحاصل بحبة واحدة لدبرت له -

وقال أبو الحسن الرنجدى (٥) الأبار (٦) المستعمل في أدوية العين ليس بالرياض القلبي ولا بالأسرب المستعمل إنما هو صنف من الأسرب ليس صافى يعرف بالمشايخ (٧) لأنه واسط بينهما -

ومن الأسرب يجعل المراد سنج (٨) عند مخلصى الفضة من السباكين إذا خلصوا النحاس المحرق (٩) ومن حملان الفضة فيكون المراد سنج كالنشاء

(١) ب - الدوا (٢) ب - غنا (٣) ب - كدر (٤) ب الهوى (٥) ب - الرنجدى وفى - بلا نقط (٦) هامش - من الأبار مع (٧) ب - المشايخ (٨) هامش - من المراد سنج أصله مراد سنج براء ثانية بعد الألف - هامش مبتور آخر - عمل الزئبق من الأسرب - ح قد حكى روشم في كتاب المصاحف أن الزئبق يعمل من الرياض القلبي وذكر طرقاً في معرفة المغشوش من الخالص قد ذكرها حاشية عند ذكر الزئبق في هذا الكتاب فبان من هذا صحة ما حدث به أبو الريجان رحمه الله وقد حاولت هذا المعنى الطريق إليه وعملت بيدى مصحح ... فلا ... غيرى فيه لكنى لم اعتبر هل يحصل فيه معنى الزئبق كلها أم لا فأما مشكله فلا يعوزه منه شيء وطريقه سهل جداً لا كلفة فيها والحمد لله - كتبه محمد بن أحمد خطيب داريا عفا الله عنها أنه عفو كريم غفور رحيم - مما يدل على أن الزئبق قد يعمل قول ابن البيطار في المفردات وقد ظن جالينوس وديسقودس أنه مصنوع - (٩) من المحرق -

الجلد (١) فوفه -

ومنه يعمل الاسفيداج بتعليق صفاته في الخل ولحمها في ثقل العنب وحجمه بعد العصر فان الاسفيداج يعلوه علو الزنجار على النحاس وينتج عنها -
ومما حدث به ولا اكاد اصدقه ان واحدا يبلغ كان يعمل من الاسرب زبقا فيخرج له من كل خمسة واحد ويجهزه الى البلاد وسئل اهله بعده عن ذلك فلم يجهتوا الشيء منه سوى انهم اخبروا بشراثة الاسرب واحراقه اياه وتجهيزه الزريق الى معدن الذهب -

ولعزة الاسرب في ارض الصين يستعمل الرصاص القلبي بدله فيا يحتاج اليه منه ولهذا يحل اليها في البضائع - قال بعض تجار البحر ان من رسمنا نحل للضعفاء بضائع وتترك بذلك واناكنا في بعض المرات بالآيلة قد اصلحنا شان السفن الى الصين اذوقف على شيخ وقال - ان لي حاجة قصدت بها غيرك فخبيني فيها وقصدتك واثقا منك بأنك لاتفعل فعلهم - قال قلت - وما هي - قال - لا اتول حتى تضمن قضاءها - ففعلت و احضر مصلة اسرب نحو المائة منائم قال، حاجتي ان تأمر بحملها حتى اذلي بعت للجة الفلانية أمرت بطرحها في البحر - قلت لا اقل - قال ، وابن الضبان - وما زال بي حتى أخذتها وكتبتها في الروز ناخجه باسمه وداره بالبصرة - فلما توسطنا تلك اللجة انسا الله عز وجل بعصوف الرياح انفسنا فضلا عن تلك الرصاصة وبلغنا القصد وبعنا ما معنا فحضر رجل يطلب اسربا فاجبته ، اني ما حملته منه شيئا - فذكر في الغلام تلك البضاعة فقلت - اختلف الآن الضبان وما عني أن أبيعها - فاشترأها الرجل بمائة وثلاثين دينارا وابتعت لصاحبها طرائف من الصين وانصرفنا ولم يأتني الشيخ فصعدت داره وسألت عنه فقيل ، انه توفي - فقلت ، هل خلف احدا - فقالوا ، ان له ابن اخ في بعض نواحي للبحر وان داره موقوفة في يد أمين القاضي - فتصيرت ورجعت الى الأبله وبعيت تلك البضاعة بسبع مائة دينار - وبينما أنا ذات يوم اذوقف رجل على رأسي

(١) س - خامدا (يعني جامدا) -

وقال لي ، انت فلان - قلت ، نعم - قال ، كنت خرجت الى الصين وبعث بها مصلة (١) عام اول اقلت ، نعم - قال ، انا اشتريتها (٢) وقد قطعها للاستعمال فوجدتها مجوفة وفيها اثنا عشر الف دينار وقد جئت بها اليك فخذها - قلت له ، زدت ويحك في البلية (٣) وليس المالك لي (٣) - وقصصت القصة عليه فتبسم متحجبا وقال ، اُتُعرف الشيخ - قلت ، لا الابدان حكيت - قال ، هو عمي وليس لله وارث غيري وكان يفرط في اعتاقه حتى اضطررت الى الهرب من البصرة - منذ سبع عشرة سنة وأراد ان يزوي المال عني فأبى الله الاما ترى على دغمه - فتأعطيته السبع مائة دينار وذهب الى البصرة واستوطن دار عمه في اوسع نعمة وأرغدتها والله الموفق -

في ذكر الخارصيني (٤) واشباهه (٤)

يقال محمد بن زكرياء انه يشبه الرايا (٥) الصينية وهو معدوم (٦) - ولا محالة انه اُضاف لعدم الى دينارها ولو كان مطلقا شبه شيء ولكن اسما فقط كالنعناء بوغبر ايل واوى (٧) - وفي كتاب النخب ، انه يشبه الرصاص في لونه وذوبه - يودكر بعض معارفه انه بنو ابي كران وهي بين كابل وبين بدخشان همايين

(١) ملة (٢) ب - شريتها (٣-٣) في س فقط (٤-٤) في س فقط (٥) ب - البرايا (٦) ب - معروف (٧) ا - عبر ايل واوى ب عبر ايل واوى س انرابل واوى هامش س - قال الرازي في كتاب علل المتادن وها هنا حصل آخر مثل القلي يسمى الخارصيني الا انه قليل فخذنا ذكره لقلته وكان ابا الريحان يقل كلامه يشبه الرايا الصينية من كتاب آخر من تأليفه غير العلل - هامش آخر واما قوله الا انه قليل جدا فكأنه تبع في ذلك جابرا في كتاب الصفة وهو الاول من (٣٢٠) - فانه عذ فيه الاجسام ثم قال فيها والموتوب اعني المفقود وهو الخارصيني فهذه عبارة تبحر وفيها والله اعلم هامش ثالث اخبرني الشيخ ابو بكر بن الدلال المتجم انه هو الزهر الذي يستعمله البارودية والعجب من قول الرازي انه معدوم على قرب بلاده من بلاده -

الصخور أحجار اذا أذيت (١) ذابت ذوب الرصاص ويكون ذلك الذوب على لونه الا انه يتكسر كالزجاج ولا يقبل (٢) طرقا ولاننا - قال أبو سعيد القزويني فيما كتبت به ، ان السابق الى الظن في الخارصيتي انه الجوهر الذي يفرغ منه الاجراس بكاشفر والقنود (٣) يرشحان الى على شط انسي كول (٤) البحيرة الحارة (٥) وأواني في غاية القبح - وذلك من قبل الصانع والصنعة لان ما يعمل منه بالصين (٦) يكون في غاية النظافة والرقّة - وقيل انهم يمزجون به (٧) الرصاص القلبي فيصير مادة للرايا الصينية -

وفي زرويان (٨) بزابلان احجار (٩) يسمونها مرداسنجا وهي بأشكال مختلفة وكالشيء الاسود الملون (١٠) بصفرة كالزرنخ يذوب (١١) ويسبك (١٢) منه في قوالب كالتماويذ والقائن للهندويات ويسمى خارصيني ويكون مشابها للرايا للرايا الصينية والسواد الحديدي فيه اكثر وانه الموقق -

في ذكر الشبه المعهولات

والممزوجات (١٣) بالصنعة

الشبه نحاس صفر (١٤) باطعام التوتيا المدبر بالخللاوات (١٥) وغيرها حتى أشبه بالذهب حتى سمي اشبا - قال السري -

تشبه في القمال (١٦) به أناس - وأنى يشبه الشبه النضارا

ولما كانت الصفرة فيه عارضة اخذت النار بقسطها منه عند كل ذوب ولذلك يرقد (١٧) باطعام جديد من ذلك التوتيا والابلغ به التقيص (١٨) الى الحال

-
- (١) ب - اذيب (٢) اب - يعمل (٣) اب - بكاشفة القنود (٤) ا - شط كول (٥) ليست لفظ حارة في - اس (٦) ا - في الصين (٧) به ليس في النسخ ولكن في هامش من لعله به (٨) ا - درويان ب - زرويان (٩) ب - احجارا (١٠) من - الملوث (١١) سقط من (١٢) ا - يشد - ب يسد (١٣) اب - المعهولات (١٤) اب - اصفر (١٥) اب بالخللاوات هامش من كالتسل والدبس (١٦) ب - الافعال (١٧) اب يرقد (١٨) ابها للتقيص ب بها القبض -

الاولى من النحاسية المحضة وما يستغرب في الشبه انه لا يحترق (١) بالكبريت كما يحترق (١) به (٢) سائر القلويات ما خلا الذهب فكان مشابهته الذهب بالصفرة تحميه ايضا عن الاحترق (٣) على انه يحرق في اعمال التلويح والينا ذكر الشبه المحرق وان كان فسيفار ب احراقه احراق النحاس - ويستغرب من التوتيا اخلاطه بالنحاس حتى يزيد في وزنه ولا تمنع جبريته الناشئة عن انطرافه وكما ان الصفرة عرض عارض فيه (٤) كذلك ما اختلط فيه من التوتيا زائد فيه غير متحد به ولا مستحيل اليه فالنا في كل اذابة تنقصه عنه وتنقصه عن جرمه ووزنه حتى تذهب به كله والتوتيا المستعمل في هذا الباب دخان طين وعمرته يوضع (٥) في اتون فيه كآ وتاد تحرقية ويوقد تحت أرضه فيرفع (٦) التوتيا ويتعلق بالاوتاد ويتليس (٧) بها كالنشاء ولهذا تكون قارات (٨) كالقشور والتوتيا المدبر يزيد ايضا في وزن القضة كما زاد في النحاس من غير ان يسودها او يقدح في انطرافها ثم يسلم عنها كالسلاخه عنه (٩) فاذا مازج الشبه الذهب أفسده وقتته وعجز الكبريت عن تخليص الذهب منه لأنها معال يحترقان به ولكنه يلازمه كبد السوء لا يخلصه منه الا بالتسبيك برأس الكلب واطعام الاسرب على مثال تخليصها (١٠) القضة (١١) من النحاس اذا الكبريت لا يخلصها (١٢) فانه

(١) اب - يحرق (٢) هامش س - اي الكبريت (٣) هامش س ح قال جابر في ٧ كتاب الرمنة ان النحاس المصفر بالزيت يخلط بالقضة مثلاً بمثل ثم يخلط فيه الذهب فيحتمل ان الشبه يخلط بالقضة ثم يخلط فلا يكسره (٤) هامش س - في النحاس (٥) هامش س - اي الطين (٦) ا - رفع - ب - يرتفع (٧) ب - يتليس (٨) ب - تأثيرات هامش س - معنى قوتورها خفتها وهشاشها (٩) هامش س - اي عن النحاس - هامش آخر لعله - واذا كان الكبريت لا يخلصها يعني الذهب والشبه فانه يحرقها معا ولكن قد قال ان الذهب لا يحترق بالكبريت وكذلك الشبه ولينظر في هذا الموضوع (١٠) ب - تخليصها (١١) هامش س - اي تخليص رأس الكلب والرماض (١٢) ب - يخلصها

يخرجها (١) معا ووزن الشبه بالقياس الى القطب الذهبى اربعة واربعون وسبعة اثمان والله الموفق -

فى ذكر الاسفيد روى (٢)

وهو اسم فارسي معناه النحاس الابيض ويسمى صفرا (٣) وذلك بالشبه اولى لصفرة - قال أبو تمام -

كثرة الصفريمة وشمالاً أضعفت فى نقاسة العقيان

وقال أبو سعيد بن دوست -

يقولون لى لما قمعت ببلغة من العيش لا تقنع من التبر بالصفير
ولست بصفير القلب عن طلب لطفى ولكن يدى صفير من البيض والصفير (٤)
وقالوا فى مبدئه ان الحجاج لما كسر اوائى الذهب والقضة بأرض العراق
وقارس وشدد فى حظر (٥) الشرب كره فيروز مولى الحصين (٦) الشرب
يا لرجاج وقال - أتذكر منه الحاجم فخط له القضة بالنحاس وصنع (٧) له
جامات تم أبدلت له القضة بعد ذلك بالرصاص ويستعمل فى الاوائى والمشارب
وكيز ان الماء (٨) والى اجانات وطساس غسل الثياب لتبعده قليلا عن التزنجير
والتوسخ واهل مجستان مخصوصان بالحدق فى عمله والتتوق (٩) فيه معتادون
لاستعماله والصفارية (١٠) يمتنون به قبل ارتقاء الملك وفى سفالة الزنج نحاس فى
غاية الجودة لا يسود على النار بل يتطوس ويحملون عليه الرصاص فيصير كالشبه

(١) ب - يخرجها (٢) ا - الاسفيد روى - ب - الاسفيد روى (٣) هاشمى س -
حكى الكسر فى الصفير أبو عبيدة حكاه عنه الفارابى فى باب فعل (٤) هذا البيت
ليس فى ب (٥) ا ب - حصر (٦) هاشمى س - حكى قريبا من ذلك الجاحظ
فى كتاب الموالى وصو ٠٠٠ روى بان فيروز اول من عمل ذلك (٧) زاد فى ا -
بعده - وزاد فى ب - بعد ذلك - وهو مأخوذ من الجملة الآتية قريبا (٨) زيادة
فى س (٩) ب - والسوقة (١٠) س - والصفار له (كذا) -

وينقاد للنظر لا كالصفر في إبانته إياه - ومن أج الصفر مزاج حقيقى
لأنها بعد الاتحاد لا يتميزان بحيلة يعودان بها الى سنجيها بالانفراد وانما
يبقيان معاً مابقيا وفسدان. معاً اذا فسدوا والطبيعيون بأسرهم مجموعون على تحديد
الحرارة (١) والنار بأنهما (٢) الجامعة للأشياء المتجانسة والمتفرقة بين غير المتجانسة
ومثله الكندى (٣) شارحاً فقال - من خاصية النار جمع اجزاء كل واحد من
الاجساد المعدنية جملة واحدة محدودة وتفرق المتترجة منها اذا اختلفت جواهرها
لأنها تحرق. الاقت في قدر من الزمان فاذا لاقتها بمتزجين أقيت على حالة اضعافها
بالاحتراق حتى تفنيه ويبقى الأ قوى - وقال - هذا هو الذى فتأ (٤) او امانيس
حتى رجع الى وعظ افلاطون (٥) اذ كان يريد ادخال جوهر صابغ (٦) على آخر
يقومان على النار ولا يفنيان الامعا ويكون جثة المتصبغ (٧) في الوزن والعظم
مثل المعدن - وبهذا الشرط الاخير بطل (٨) صنعة الفضة والذهب الا أن
ما تقدمه (٩) لا تطرده في الاسفيذروى لان الناونيه لآسقى الى افناء الرصاص
قبل النحاس

وانما تفنيها معاً (١٠) ولحد المذكور ان لم يذكر فيه المعدن مع الاجساد وكان

(١) اب - تجديد الحرارة (٢) ب - ثانياً فيها (٣) ب - ومثله للكندى - هامش س
- في الاجساد المعدنية ما لا يمازج الآخر ولا يختلط به وقدين ذلك جابر في
كتاب الرحمة وليس قول الكندى بحيد على الاطلاق - مجد بن الخطيب -
ها مش آخر - والظاهر انه اراد اجزاء كل جسد واحد تفرقت اجزأؤه كالا
كالا اجزاء من الذهب والاجزاء من الفضة فانها اذا ذابت بالماء رجعت وهذا الذى
اراده بلادي ب (٤) هامش س - فتأ بمعنى وقف وثبط من قولهم ما قىء ولكن
فصوا على انه لا يستعمل الا فى النفى وقد استعمله الكندى بغير حرف النفى -
(٥) اب - افلاطون (٦) ب - صابغ (٧) ا - المصبغ - ب س - المتصبغ
(٨) اب - بطلا (٩) س - قدمه - ا - تقدمه - ب - تقدمه (١٠) هامش - هذا
من كلام أبى الريحان لامن كلام الكندى - تنبته فى الصفحة الآتية -

الغربال احق به - وللكيمياء بين نسب الرموز والانتاز لألقاب للأجساد بأسماء الكواكب يظن بها موافقة لما عليه المنجمون وهي مخالفة لأرائهم (١) وقد عللوا منها تماثل الرصاص والنحاس بأن جعلوا النحاس للزهرة والرصاص للريخ والشابة تلهج الشاب فتلازمه (٢) والمنجمون يجعلون دلالة الرصاص على المشتري والنحاس للريخ وليس بينهما الاتصاف الاطلاق -

ووزن الصفر عند وزن قطب الذهب ستة واربعون وخمسة اثمان ولى في ذلك شبهات لا يحملها الا التجربة وتوالى الامتحان ولم تمكن الايام منها - والله الموفق -

في ذكر البتروى (٣)

وهو نحاس كسرت حمرته بأسرب القى عليه حتى اختلط ومنه تفرغ الهواءين والطناجير واذا كان الملقى عليه شبا غلبه الصفر ويسمى شبا مفرغا يعمل منه المنارات والمسارج وما يوضع في الكوانين من الاسطام والخطاف والكليتين وافرق منه حياض الماء للماجد والمجار وامثالهما (٤) - واتخيل من معنى اسمه اذا شد منه الماء انه مشر (٥) المس لانه مشابه للخبيث غير مؤات لاكثر الطرق

تتمة - هامش س - المعروف عند الكيمائيين ان المشتري للقصدير والريخ للحديد ولا يعرف عندهم ان الريخ للرصاص كما لا يعرف ان النحاس للريخ ولعل ذلك كان اصطلاحا لقوم من بعض الاقاليم (١). هامش س - ح - الظاهر ان هنا غلطا وقع من النقلة عن أبي الريحان وهو اجل من ان يقول ان المنجمين يجعلون دلالة الرصاص على المشتري وقد قال قبل ذلك عنهم من غير تثبيت فلا تلفت الى هذا الموضع الا بعد تحريره من نسخة اخرى واعلم ان الضمير في جعلوا راجع الى الكيمائيين وهذا كلام عنهم غير مشهور فيهم ولا معروف بينهم والمشهور كما ذكرته في الحاشية اعلاه ان الريخ للحديد وكذا قال جابر في السبعة وسماه كتاب الريخ لهذا السبب والله اعلم - (٢) ا - فيلاد مهم - ب ، فيلازمهم (٣) هامش س - ح - ويقال بترويه وهو ما تفرق النار بين اجزائه بخلاف الاسفيذرويه - ب - البتروى (٤) ب - وامثالهما (٥) ا ب ، سر -

والافراط

والافراط في الكي - وربما اتصر من اسمه على روى (١) وأزيل من النحاس
فخلص له اسم المس - وليس بين الاسرب والنحاس مثل بين النحاس والرصاص
لأن المخلوط منهما اذا عرض على الملهيب وخاصة مع الدسم سال اسربه وبقي
نحاسه - والكيميائيون يجعلون الاسرب لرحل وهو هرم سمج فالخريدة تنفر
عنه وتكره قربه فتبعده عن نفسها ولا تتخالطه -

في ذكر الطاليقون (٢)

قديمي في الكتاب ذكر الطاليقون من غير ايضاح فيها بما ثبتته (٣) ولم اتحققه
من عيان او سمع معتمد - ويذكر في كتب الطب ان المتفاس (٤) المعمول
منه اذا نتف به الشعر الزائد في اهداب الاجفان منع عوده وقطع نباته - وقيل
ايضا ان العين ترمذ وتفسد بالنظر في مرآة معمولة من الطاليقون - وفي كتاب
التيخب انه معمول من الشبه وفي كتاب الاحجار - انه جنس من النحاس الا ان
الاولا تمل اكسبه من الادوية الحادة سمية حتى اضر بالحجم والدم اذا خالطها -
واذا انتهينا الى هذا الموضع قد بلغنا ما اردنا ووفينا ما كنا وعدنا - ونختم الكتاب
بمثل ما اقتضاه من الحمد لله المفضل الجائد بالخير على جميع الخلق المرغوب اليه في
الآلة (٥) الامير السيد الملك الملقب بالسلطان المعظم شهاب الدولة وقطب الملة وفخر
الآمة السعادة على الابد بعد تظاول الامد انه على كل ما يشاء تقدير وبالاجابة
جدير -

(٦) تم الكتاب والحمد لله الواحد البذل وصلى الله على سيدنا نبيه محمد وآله
واسحابه المتجيين - علقها لنفسه ولن شاء الله بعذه احمد بن صديق بن محمد الطيب.

(١) اء زاي (٢) ا - الطالقون - وكذا فيما يأتي (٣) ا - بما بينه ب - عايشته
(٤) ا ب - المتفاس - هامش س - ح - حكى ابن حناح عن ابن جرلة انه نحاس
محرق مسموم بأدوية تلقى عليه وقد حكى المصنف ذلك في هذا الكتاب في آخر
هذه الترجمة (٥) النسخ كلها - آتالة (٦) هذه خاتمة نسخة س وليس في نسخة
ا - ولا في نسخة ب - تاريخ النقل -

في سلع صفر سنة ٦٢٦ هجرية على صاحبها وآله السلام حامد لله على نعمه ومصليا
على نبيه وآله الطاهرين -

ملحق

في ذكر معادن اليمن وجدته في نسخ الكتاب الثامن من كتاب الاكليل
للهمداني (١) -

ذكر ما عرف موضع من معادن اليمن حجري وترابي في الخلقة

معدن في الجبل ذهب وفضة وفي حراية ذبي جزب - معدن - وفي اب معدنة
وفي أفيق معدن - وفي بلد عنس معدن ذهب في وسط الجروف فوق الاراع
فوق الجرن معدن رصاص اسود في حرشة عنس في الشعب الذي يزل الى ورقة
في الاكمة السوداء على الشمال اذا انت نازل الى ورقة وهي حجارة سود تشبه
الكحل تكسر الحجارة ويوقد عليه زبل الدجاج الى ان يصير كالماء - وفي
بلد بني غصين (٢) معدن فضة عند الحشران بالخرابة القادية عند حشران عند
الجريتين الكبيرتين وهو تراب لونه اصفر مزيج الى خضرة يؤخذ منه ويخلط
عليه فرار والاخل وعضه المكشر والبن الحامض معمسة المم ويطبخ فانه يصير
ماء فيطلع الزبد في اعلاه فيفاش ويصب الى التنكار ولا يخلط على التنكار الاوقد
ذبح عنده على قدر العملة ان كانت صغيرة فخرخ وان كانت متوسطة فرائس
غرم وان كانت كبيرة فرائس بقر -

ومن المعادن المشهورة معدن فضة جيد في موضع يقال له الرضراض خذ ما بين
خولان وحمدان كان يبنى يعمر يعملونه وقد حارب فوقه الآن جبل ذكر
صاحب جزيرة العرب ولعله في حوزة منهم معادن رابية من نهم مشهورة

(١) جمع المؤلف المجهول بين الصحيح والباطل في هذه الرسالة (٢) كذا ولعل
الصواب غطيف -

مناهو رضا ص اسود جيد و منها ما هو فضة . . . معدن فضة في بلد رازع (١) في المغرب كان يعمل منه الامام شرف الدين عليه السلام وربما قد انهدم عليه جبل على ما وصفه اهل الخبرة -

مغانن جبل نغم (٢) كثيرة فيه معدن ذهب جيد و معدن حديد كانت حير تعمل منه السيوف الخيرية تسمى البرعشية صنعت في زمن يرعش الملك المشهور قال صاحب جزيرة العرب وفيه معادن الجواهر الزمرد والياقوت والبلور والازجاج والجزع - وفي سعيوان معدن ذهب و معادن حجارة منها الحجر المريني - معدن صرواح ذهب جيد - وفي بيخان في الجوف معدن ذهب - و تذكر صاحب كتاب التيجان مغانن الجبل الابلق وهو في القرب من مند ما رب كان بني (٣) تحطان وعاد و حير تعرف معادنه وتعملها والابلق جبل متصل بالجبال الزرق واما قيل له الابلق لانه في ارض سوداء فيها معادن اللجين متصل بالسد وارض غبراء فيها معادن العقيان و ارض زرقاء فيها معادن الزبرجد والجزع وكان يقال له الباذخ ولما رب الشامخ قارب متصل بمجال عمان والابلق متصل ببجر لجه -

قال الحسن الهمداني ، وفي بلد الهان ابن زيد ابن مالك معادن البقران الجيد وكذلك في جبل ابي انس ابن الهان ابن زيد ابن مالك وهو جبل خوران الحجر العقيق من العقيق الياقي والبقراني ويقال في بلد يسمى وهم (٤) في حديني قشيب معدن (٤) وفي رأس جبل الشرق معدن فضة ، وفي وادي موتا (٤) بموضع جربة السماوة معدن فضة قال الهمداني في كتاب جزيرة العرب وفي جبل عشار مغانن البقران وهو جيد (٥) وفي جبل هيران قبلي مدينة ذمار معادن الحجارة النفيسة الياقوتية من العقيق الاحمر والابيض والاصفر والمورد (٦) وفي بلد قرية ملص من مغرب ذمار معادن العقيق الياقي والجواهر النفيسة وذلك مشهور معين

(١) لعله رازح بالحاء الذي ذكر الهمداني (٢) قريب من صنعاء (٣) كذا - لك

(٤-٤-٤) مجهول (٥) هو السماوي - الهمداني - (٦) الاصل الوروني -

وعن ما رواه بعض حكاكة العقيق من اهل بلص ان في بلد زبيد معادن الزمرد
العال وانه لما ظهر هد موا عليه اهل البلاد جبل خشية ان تغيرهم القبائل وتسميهم
الحكاكين بلاد برط كثيرة المعادن يوجد فيها معادن الرصاص الاسود في
مواضع كثيرة صلب صافي جيد وفيها معادن ذهب وفضة ويوجد فيها معادن
المرقشيتا الذهبية والفضية وماشابهها - وفي بلاد صعدة معادن الحديد يدخاوه اهل
البادية ترواها الى مدينة صعدة ويخلص فيها والكثير منه في بلد بني جماعة واجود
ما كان من بلد باقم وقد يوجد في بلد باقم معدن الهند وان والمرقشيتا في الشام
كثير موجود - وفي قلعة وادي شهر معدن حديد ومعدن فضة - قال الهمداني
في كتابه هذا كان بني يعفر يحملوا الفضة من شبام ينجم الى صنعاء وهي بالقرب
من صنعاء على ساعتين قريب من ذي مرمر فظهر من قوله ان فيها معدن فضة - وذكر
بعض الفقهاء انه وجد بجبل صبر معدن ذهب وعمل منه عملا لانه كان يقسى عليه ولعله
لم يحكم تدبيره - وفي بلاد المعافر من اليمن الاعلى والاسفل معادن كثيرة الا ان لم
نطلع على شيء من اخبار مواضعها ووصف بعض اهل الصناعة في صنعة الفضة انه
وجد معدن فضة فوق مدينة جبلة ومعدن رصاص اسود في الشعب العدني -
وذكر ايضا ان في جبل بني سبا قبلي ضربة عمر وفي رأس بقليل بمبارة مما يلي
بني سيف معدن نحاس وقد أخذ منه وعمل عملا وهو في القرب من الطريق
الذي يزل منها الى بني سيف ، وفي مكان يسمى حوبر قبر حامد وعتمه معدن
فهب - وفي بلد سماه معدن فضة - وفي ميسار من بلد حراز معدن ذهب - وفي
ذمار القرن معدن نحاس احمر جيد - وكذلك اثنان معادن في رداغ واثنان
ذهب وجديد في القانج (١) وكذلك معدن في البيضاء نحاس موجود -

وما وجد في بعض الكتب المكتوم سرها وتركيبها من معادن الاجساد الاربعة
التي بين يشة وذمار خمسة وعشرون موضعا مشهورة ولا يصلح منها الاستعمال منها
بنجران الثاني بشرس في مكان يسمى القروات - الثالث بمسحر من نواحي هجرة
عروان - الرابع في بلاد بني شداد يسبونه كمال الخامس بردمان بني النعمري

في مكان يسمى القفير - السادس في جبل الانحرم في سارع وهو افضل هذه
 لكن قد نزل به قدر ثمانون ذراعا وخلف عليه من عرضه وهو رطب لا يحتاج
 معالجة الدواء - والثاني مما نذكر يخرج قلسية يحتاج مليئات - ثم خرج واحد
 في قرب ينوف القفاف فوق قرية الهجر من بلاد الالهونم في زمن الامام
 شرف الدين عليه السلام وضع منه ولده شرف الدين ابن الامام وهو جيد
 مماثل الذي في انحرم بالصلاح - وكذا في سارع بادية تسمى السواد فيها مكان
 يسمى بنى سغيد فيها مكان يسمى عذرة الغلاء مقابل لمكان يسمى المقتال فيها
 جنس يفرح القلب - ومما حكى جبل الصلب في شرقيه لون شمسي والمليح الذي
 يناله الشمسي - والثاني في غربى الجبل مشهور بمجرة ويظهر في فضاء مليحة طيبة
 واما مواضع تكثر شهرتها واحد بجبل الشرق من بلاد انس يسمى الركن والاشهر
 في اسمه يسمى الطير قريب نخل بلاد سى الامام على ابن محمد ابو صلاح ابن على عادت
 بركاتهم وواحد بمكان يسمى التوبتين بلا تقط في النسخ مستور - وواحد في اكلم
 بنى الاقرعى في مكان يسمى السهر تحت القذرة لونه عجيب يفرح القلب - وواحد
 في ملتقى وادى مرهم ووادى صيحان قريب من الجوف يعرفوه البداوة وبعض
 المجاورين هذا ما ظهر لى في وقته غير المواضع الا ان الحاجة بذكرها -

وكان الفراغ من رقبه يوم الاثنين خامس وعشرين من شهر القعدة الحرام
 من شهور سنة اثني عشر ومائة والف سنة - بخط اقرع عباد الله واحوجهم الى
 عقوه ومنغفرته ورضوانه على بن يحيى بن جابر الخيشنى المخلافى وقبه الله تعالى
 وغفر له ولوالديه بحق محمد وآله الطاهرين -

تم الكتاب بعون الملك الوهاب

تبنيہ

اعتمدت في تهذيب هذا الكتاب على ثلاث نسخ وليس في العالم نسخة أخرى وهي -

س - نسخة محفوظة في خزانة طوب خانة بالآستانه تحت رقم طب - ٢٠٤٧ وهي اصح النسخ -

ب - نسخة في خزانة السيد راشد افندي بالقصرية وهي جيد الكتابة كتبت في مصر في زمن دولة المماليك وقد اخطأ الكاتب في مواضع كثيرة فلما انه يصحح اصله قوهم -

١ - نسخة محفوظة في خزانة الاسكوريال بالاندلس وهي اول نسخة ظفرت بها وقد كان يظن انها فريدة وهي بقلم جاهل باللغة وقد اسقط من جهله في مواضع كثيرة جمل بل نصف كلمة ويظهر من اماكن عديدة انه نقل من نسخة طوب خانة او اصل مثله -

وليس الا في النسخة الاولى ذكر الرصاص لانه سقط في قديم الزمان ورقة او ورقتان فيها آخر فصل الرصاص القلبي واول فصل الاسرپ وسيأتى ذكر مزايا الكتاب في الخاتمة ان شاء الله -

سالم الكرنكوى الالماني - مصصح دائرة المعارف العثمانية -

خاتمة الطبع

الحمد لله الممن على عبادته بأنواع البركات واصناف الامتنان - فانخرج لهم من الارض انعام الجواهر والقوارات زمن البحار اللؤلؤ والرجان - والصلاة والسلام على سيدنا محمد ولد عدنان وعلى آله واصحابه في كل وقت وآن -

اما بعد فقد بنجز بمجده وحسن توفيقه طبع كتاب الجماهر في معرفة الجواهر للامام ابى الريثان البيروني بمطبعة مجلس دائرة المعارف العثمانية على اصول اعتنى بها وكتبها وصحها الدكتور سالم الكرنكوى الالماني مصصح دائرة المعارف خزير لندره والجهود عليه في التصحيح وقد جمع فيه المؤلف ما قيل في الجواهر والمعادن من نظم ونثر واطنب بما لا يكاد يوجد في مؤلف آخر -

وقد با شرطه مولانا المولوى السيد زين العابدين الموسوى والحبيب عبدالله بن احمد مصححي دائرة المعارف -

واقضى طبعه في عهد سلطنة الملك المعان حضرة سلطان العلوم النواب مير عثمان على خان نظام الملك آصف جاه بهادر خلد الله ملكه وسلطته وجاهه وجلاله وعظمته -

وثبت صدارة صاحب المعالي الكثيرة سراج حيدرى (مخيدرنواز جنك بهادر) الصدور الاعظم للسلطنة الاصفية ونيابة العالم بالليل النواب محمد يار جنك بهادر - وتحت اعتماد النواب المكرم المفخم مهدي يار جنك بهادر وزير المعارف والسياسة بالملكة الاصفية وشريكه النواب ناظر يار جنك بهادر دكنى المدلية -

وتحت ادارة السيد الجليل مولانا السيد هاشم الندوى لازالت فضائلهم مترائدة متوافرة بحق النبي وعترته الطاهرة -

تتمة كتاب الجماهر

ما سقط بعد سطر ١٤ من صفحة ١٤١

في ذكر الاصداف ومواضع اللاكى

منها العظام التى تنقى (١) بها حيوانات الماء عن مؤذياتها تسمى خزفا (٢) وتلك كميات التامسيح ومخاف السلاحف وذوات الاصداف ولوالب الخلزون. واماثل ذلك ويتولد فى كل مستنقع وفى كل ارض دائمة الرطوبة برطوبة هوائها بخرجان وطبرستان - وحيوانات خزفية الظواهر وحلزونيات وتسمى بخرجان كوهله (٣) وسمى جالينوس اللحم فى لولبها وله قرنان لحميان ينقضبان الى داخل ويعودان منبسطين الى خارج صديد الخلزون لانه يربط مسلكه الذى يمر عليه بالزحف (٤) وينديه حتى اذا يس كان كالزاق البراق ويكون فى صغر الجوزة دقيق القشرة على انه حمل الينا من آبار معادن الذهب بزروبان عدة حلزونيات وجدت فى بئر بعد حفر مائة وخمسين ذراعا فى مقادير الجوزة الا ان قشرها غلاظ جدا حجرية بزيادة خطوط كالخرف فى عرض لولبها وقد خلت عن حيوانها وامتلاّت بالطين ثم استحجر فيها ذلك الطين ولم اتحقق استحجارها اكان قبل استخراجها ام حين ضربه الهواء وقت الانحراج - فان من تلك الاطيان ما يوجد ذلك التحجر فيه ولم يحصل من مشاهدة ذلك الا ان ارض تلك الآبار كانت وجه الارض مكشوفة وقتما وكان العظم والصغر يلحقها بحسب المكان والماء وكنه طبيعتها فان الخلزونات البحرية تكون اعظم جثة واغلظ نرفا واصلب وسمتها الهند شنك (٥) وينفخون بها على ظهور القليلة مكان البوقات ويقطعونها ايضا على الطول ويعملون منها ايضا كالتحف للشرب وتكون فى غاية البياض

(١) تنقى - ب - تبقى (٢) ب - خزوف (٣) ا - ب - كرهلة (٤) ب -

يدب عليه كالزحف (٥) هو بالهندية شنكه بفتح الشين ومكون النون والكاف

الحصى - ورأيت منها مرة واحدا كان ظهره كدرا مظلما وبطنه كالؤلؤ المتلألئ
بصفرة غالبة -

ومن أنواعها الودع يجمعها الزنج في جزائرهم عند جزر الماء ويلقونها في حفرة
ويطمونها حتى يموت حيوانها وتغفن لحومها وتبطل - وكذلك يفعل في الديبجات
فإن أهلها ينصبون لصيد الودع سعف النارجيل ويعرزونها في أرض البحر
حتى يأتيها بالمد ويلتق بها فإذا انحسر الماء عنها بالجزر قطعوها منها وفعلوا بها
ما تقدم من فعل الزنج بها - والديبجات صنفان منها ما يجلب منه ليف النارجيل
مفتولا لخياطة السفن وتسمى تلك الجزائر بها كسادة ومنها ما يجلب منه الودع
ويسمى كوده - والمهند يتعاملون بها في بلادهم مكان الفلوس ويتقاسرون بها
كالقار بالكباب والقصوص وهذا الودع ترين أعذرة الجمال في الرفق -

ومنها - نوع في قدر البيض منقطة الظهور فيها قليل حمرة تعلق في اعناق الدواب
ويصقل بها ذهب المصاحف ويسمى المنقاف (١) وما يكون التوائه الموشى
الشقة الاليمين عزير الوجود فانه يغالى في ثمنه تبركا وتيمنا ويهدى الى الملوك على
أبهة ملوك الحبشة وهذا قلته كما تجبى العطاء برا مشنة وهى ورقة الآس ذات
الشعبتين كانها ورقتان ملتصحتان فيتيمن بها لعزتها على انه يمكن ان يكون ذلك
الودع الاليمين متبوعا كيماسيب النحل في الخلايا ورؤساء كثير من الحيوان فانها
احم امثالنا (٢) - ومن الودع نوع صغار الجشت بيض الالوان تسمى بهوما
واحد هوسم وسمعة تشد منظوما في ايدي صبايا العرب والقرويين وارجلهم -
ويتلقى من هذه الحيوانات على ما يتولد في المراكب من صنوف ما في البحراياها
قطاع تستحجر جملة ويسمون بها كشر وتكون حادة ولها ماسها قاطعة ولذلك
يكسر ونها من جوانب المركب باللات حديدية - ويتولد منها على السواحل
الا ان الشمس اذا احتمت والسوا في اذا هبت عليه تقسده حتى يتقضى ويترمد
فيبطل - وقيل فساده اذا تعقد (٣) في السواحل من الحصى والودع والصدف

(١) - السفاف (٢) - ا - مناكير - ب - كثيرا من (٣) ب - انعقد -

فينحت منه اهل البصرة كالا حجار والارحية لرؤوس اليلاليع لاللطحين -
وقال اللغويون في الصدف وحكاه ابن جنى انه صدف يصدف اذا مال لانه
يصدف عن اللؤلؤ - ولو قال من صدفى الجبلين المتقابلين فى اوادى لمابعد لأن
دقى هذا الحيوان اذا اختفتا متشابها وان كانا مقلوبتين نحو الارض -
وصغار الاصداف بلبل (١) وكباره محار قال امرؤ القيس

لها منسم (٢) كالحجارة حفه كان الحصى من خلفه حذف اعسر

قال الخليل بن احمد فى الحارة انها اللحم الذى بين دقتى الصدف وهى حيوانه وليس
كذلك انما المحارة الصدفه سواء خلت (٣) او امتلأت باللحم - قال الراعى -

فصجن القروهن خوص على روح يقطن المحارة

هى صبحت الابل هذا الموضع وقيل انه ساحل البحر غاثرات الاعين واسعات
الخطى اخفاها كالا صدف الكيار - قال أبو حنيفة الإدلاء ضرب من محار
البحر - وفى كتاب الجمهرة القيقب (٤) صدف فى البحر يؤكل لحمه فان كان
كذلك فالاصداف كلها قياقب (٥) لان جميعها يشوى ويؤكل ويستطاب لحومها
ويشبه لحمها وطعمها يطعم البيض المصقوق ولا يمنع من شبيهه الا الحدس بانه
خولؤلؤ ويباع كما قلنا على سواحل عدن وينادى عليه بمجوز البخت (٦) والمخشلة
هى الصدف وقيل انها اللؤلؤة المعولة من الصدف وقيل زجاج يلبس فضة
بلديوات - قال أبو الطيب المتنبى -

بياض وجه يريك الشمس كالحة (٧) ولقط درريك الدر مخشلا

وقد اعترض عليه بانه ليس من كلام العرب فأجاب عنها بأنها عربية صحيحة

(١) س - ٢ - ييلا (٢) اب - مبسم - وليس هذا البيت فى شعر امرئ القيس
والذى فى ديوانه -

كان الحصى من خلفها وامامها اذا نجلتها رجلها حذف اعسر

(٣) النسخ - خلأت (٤) النسخ - القيقب بالياء المشناة (٥) النسخ - قياقب
(٦) بلاقط فى اوس (٧) فى ديوانه حاككة -

تَمَمَةُ كِتَابِ الْجَاهِرِ ٤

تذكرها العجاج في شعره - وإن ما ذهب في المعنى إلى قول جرير -

كأنها مزنة غراء رائحة ودرة لا يوازي ضوءها الصدف
وقال ابن الرومي -

تواضع الدر إذا لبسنا فاحره فكأن درا وكان الدر أصدقا
وقال آخر -

وفي القطر ليس في عارض الحيا وللدر معنى ليس في صدف البحر
وقال آخر -

وزادها عجا إن رحت في سمل (١) وما درت درآن الدر في الصدف

والصدف دفتان ملتصقتان على التين بفصل تفتتحان به وتنضبان بإرادة الحيوان الذي بينهما ملتصقا بهما وزحفه يكون على الأرض بجانبها الذي يفتح وينضم وهو بزقيق فيقومان له في هذا الديب المسمى سباحة مكان الأرجل وتكون أسرابا كما لقطار تزدحم في الارتعاء وتراً كم لعدم البصر فانه يعمده والسمع - ثم يصفون برأسه بقم واذنين ولم تخلق الاذان الا للسمع وما كالعينين لايحلقن الا للبصر وهذا الحيوان دقيق القوائم (٢) لرج مخاطي وما إلى الدفتين من لجمه اسود يتردد قرب الساحل عند حد ثانٍ حد وثه ويسمونه حيثئذ بلبلارطبا لكثرة شحمه واجوده الحمار البالغ المحكم الذي صلب بعقه وحسن ظاهره وقل شحمه وسكن العمق فان مسبح ليلا للارتعاء لم يبعد عن العمق وانفرد ولم يقرب من اقارنه ويسمى محاراً قالوا وفي بحر عمان نوع من الصدف يسمى خرگوش شبيه باذن الارنب لاستطالته وفيه يوجد الحب الكبار النقي - والصدف كل ما كان في موضع اعتمى كان ما يناله من وهج الشمس اقل بخاد حبه وكثر ماؤه واليه يرجع قول الله تعالى (كأنهن (٣) اللؤلؤ المكنون) أي في عمق فان الاكنان بالصدف يعم الجيد والردى والصغير والكبير وانما يختص البهاء والروني بالكائن في العمق والاصداف الكبار

(١) سهل - س - سمك (٢) النسخ القوام (٣) كذا والقراءة - كما مثال

اللؤلؤ المكنون - وفي آية اخرى - كأنهن يبيض مكنون -

أكثر الاسم خالية عن اللآلئ ثم اذا اتفق فيها للؤلؤ كان كبيرا والتي يكثر فيها اللآلئ لا يتجاوز مقدار الكف وصدف البحرين على نصف ذلك ولا تحظى في اشتغالها على اللؤلؤا اكبار واما متعين (١) لمقدار الحب على مقدار الصدف الكبار في الكبير أكثر وجودا في الهواء -

وقالوا في تولد الصدف انما يتولد كورقة الانجذان ثم يسقط على المركب ويلصق به تعظم وتستحجر صدفاتها فترسب حينئذ وتلزم القعر ثم يتولد فيها اللؤلؤ من ذاته لامن القطر كما قيل وهذا مقوس (٢) على قياس ما ذكرناه من تولد الحسرة على السفن -

ونصر يتبع الرأي العامي في قوله ان اللؤلؤ يتولد من المطر ثم يربيه الصدف فانه كان كالريق للانسان يقيه في فمه ويجليه ويستدل على ذلك ان المطر كما كان اكثر في سنة والعجل من وقته كان وجود (٣) اللؤلؤ فيها اغزر وريعه اوفر والكندى يحكى ايضا هذا عن اصحاب التجارب منهم، واللؤلؤ متصل بالصدف فاذا اتميز (٤) عنه بالقطع والبرد لم يحجى منه غير النصف الذي لا يصلح لئير الترسيع وما اشبهه - هذا اذا كان الاتصال به كثيرا حتى عظم به موضع الحك فاما ان كان يسيرا وقع بقطعة من مثله واستعمل في السعط على خلال (٥) اشباهه واما المنفصل عنه داخل اللحم متقلقل واطباقة تتزايد على الايام - وعلى جواز ذلك اظنه مقولا على قشوره (٦) المتراكمة والا فالنجربة به تنفي -

قال نصر - ان القطر اذا وقع فيه انعقد ثم اخذ في النمو والبريق (٧) ما يردد (٨) في وسط القم فتدحرج عيوننا رطبا نفيسا واذا وقع في زاوية من القم اعوج ولم يستولان به يتدحرج بالريق - وربما كان اعوجا جبه من ضغط الصدف اياه فيؤثر فيه بريق (٩) آثاره عليه -

وخير اللؤلؤ ما انعقد قشرا على قشر الى ان يصير درأ - وما كان داخل اللحم

(١) ب - متغير (٢) ب - مقول (٣) ا - س - اجود (٤) ب - اميز (٥) ب -

في خلال (٦) ا - القشرة ب - قشرة - (٧) ب - والريق (٨) ب - فارد -

(٩) ب - بنقا - س - بلا نقط -

الاسود الذي على الدفتين فانه لا يخلو من عيب فيه - فقوله في ضغط الصدف والآثار (١) الباقية يدل على ان المادة اللؤلؤية وقتئذ كما تكون تلك الآثار في العقيان من الترب من صنوف اشكال يستدل منها على ان ذلك الذهب كان وقتئذ كالمعجين اول اللغمة لينار طبيا قد اثرت فيه الحصى التي اتكأ عليها فان مروره في تحريك الماء اياه على مار مختلفة شكلته بتلك الاشكال - وما بقي من قوله يحتمل ان يعنى بالقشور حصوها (٢) جملة - ثم يأخذ في الرقيق (٣) على مثل قشور البصل وطباقة فانها توجد جملة وقت تكونه ثم يأخذ كل واحد منها في النمو الى ان يبلغ غاية غلظها وقت الادراك - ويحتمل حدوث قشرة بعد قشرة وربما رآها من مطرة بعد مطرة -

قال الكندي ان موضع الحب من البلبيل داخل الصدف مع حرفها (٤) وما كان بما (٥) على الاذن والقم فهو الجيد ولهذا قالوا في الكبير انه يكون في حلقومه يديم دحر جته فتصبح استدارته ويزداد بالتفاف القشور عليه حتى يعظم - والدليل على حدوث الطبقة فيه بعد الطبقة ان ما يكون في سطحه الاعلى واذا قشرت منه قشرة شابهت (٦) باطنها الصدف من غير رونق له ثم يكون وجه المنقشر عنه على مثل وجه الاول فيدل على ان وجه هذا الداخل كان وقتا ما بارزا منكشفا كوجه ذلك الاول ويظن بالآلي* انها للصدف كالعظام والاسلاميات المقوية لركة اللحم على ما لا بد للحيوان منه من الانتقال ويقدر في هذا (٧) الظن قولهم ان البلبيل يكون في مبدئه رطبا ثم يدرك ويعظم حتى يكون محارا فعلى هذا يجب ان يكون المحار مشتملا من كبار الآلي* على مثل ما اشتمل عليه البلبيل لان الآلي* تنمو في البلبيل كنمو العظام الى ان تبلغ غايتها في المحار - واما ما استدلوا عليه من حصول البريق لكل وجه من وجوه طبقاته على حدوث القشرة بعد القشرة

(١) - الاثارة (٢) - ا - س - حصوها - ب - حواصلها (٣) - ب - الرقيق - ا - البريق (٤) - ا - حروفها - ب - حرفها (٥) - ب - فيها (٦) - ب - شابه (٧) لفظ هذا سقط من - ا - س -

فهو غير معتمد فما من طبقة تكشف عن احدى البصل الاولها صقالة وبريق
وفضل صلابة كانه جلد لها ولها طنها رخاوة وكودة وفصل خشونة ثم لم تلتف
(١) واحدة بعد الاخرى بل تكونت جملة - واذا تأملت اسنان الكهول التي
ذهبت اعاليها بالمضغ بل تقاطع انياب القيلة وجدت على مثل هذه الصورة ولم تكون
طبقة بعد طبقة والله اعلم بأسرار الخليفة دون الانسان الذي غاية أمه الترقى
من الشاهد المحسوس الى الغائب المعقول فان قاس على ما يشاهد من الحام الصانع
قطعة النحاس باخرى وما يعمل فيها من الاسنان المخالفة للوضع ويشيك بعضها
في بعض ثم يطررها وظن ان قطعتي الجمجمة وصلت احدهما (٢) بالآخرى بالشؤون
والدروز وهندمت بعد ان كانت متباعدة اخطأ ظنه ورهق قياسه فانها مخلوقة
كذلك جملة وان خفي امرها لصغرها وفات الحس فسبحان الخالق لكل شيء
وتعالى -

في ذكر المغاصات

المغاصات هي المواضع التي ينتج فيها غوص التواص بالحصول على صدف ذي
لؤلؤ وهي مشهورة واليها تجهز السفن بالازودة للأمناء (٣) والأجراء بقدر البعد
من الساحل وبكثرة المكث في البحر عن الساحل (٤) - على ان تلك المغاصات
المعروفة لا تنفرد بالاصداف وانما يجدون في خلال المسافة بينها وبين الساحل
محارات يتفق فيها الحب النادر والبحر الاخضر مخصوص بذلك وفي اغيايه وخليجانه
مغاصات معروفة كالذي في غب سرنديب ثم الذي في خليج فارس والبحرين
ثم الذي في دهلك والقلم ثم المستحدث الذي في صقالة الزنج والذي يسبق الى
الظن ان بحيرة شرغور فوق الصين هي ايضا شعبة من هذا البحر من اجل ان
بحر الروم افسح (٥) منها واعظم لكنه لما انفصل عن الاخضر عدم الصدف
ذات (٦) اللؤلؤ لكن لم يجد من الخبيرين ٤٠٠ من ذلك ولو يجتهد في تحققه ثم يتفق

(١) ا - تلتفت - (٢) النسخ - احدها (٣) ب - للامتلا (٤) ب - س على الساحل

وستطت الجملة من ب - (٥) ا - افتتح (٦) كذا - في النسخ -

في المغاصات موانع عن القوص كبحر القازم فليس فيه مغاص بسبب الحيوانات الضارة كالتماسيح والقرش الذي هو احد اسباب تسمية قریش قریشا باكلهم. هذا القرش وانما حصول اللآلئ القازمية من الاصداف الميتة اذا القتها الامواج الى الساحل وقد فسدت في الماء ثم احتمت الشمس فازدادت عفونة وتدوت فيجدها المترددون في طلبها يابسة وما فيها من اللآلئ مجوفة متاكلة وعلى مثله الحال في بحر شرغورد من وجود اللآلئ في اجواف الاصداف الميتة المقذوفة الى الساحل اليابسة (١) بالرمال والرياح - وهذا هو سبب كودة اللآلئ القناية (٢) وجصبتها وعدم ماثها - والمخبرون عنه قد ذكروا في سبب امتناع القوص فيه البرد وبعد القعروان البرد هو المانع عن التدود فلا توجد لآلئ تلك الاصداف الا صحيحة التدوير غير متاكلة واما البرد فهو لعمرى عاتق عن القوص قوى الا ان الموضع ليس من الامعان في الشمال بحيث يتمتع القوص فيه في الصيف - واما افراط العمق وقولهم ان قعره غير مدرك فهو مناف لما يقال ان الصدف لا يكون في بحر بلحى وان صدق هذا كانت تلك الاصداف الميتة حميلة الامواج اليه من موضع غير بلحى - ويمكن ان تكون كودة الوان تلك اللآلئ من طبيعة الموضع (٣) في ارضه ومائه وغذاء حيوانه كما تغلب الرصاصية على اللآلئ القازمية (٤) وهذا اللون يوجد ايضا في الدهدكية وصدفه يخرج بالقوص لا ملقوط من السبال ولكنها اشتركت مع القازمية (٤) في اللون الرصاصي بسبب الاشتراك في البحر وارضه فان جزيرة دهلك في اوائل الخليج بعد تضايقه في جمعه مع الاخضر وارض هذا الخليج حمئة فيجوز ان تكون الحمأة سبب تغير اللون وسبب التأكل بكيفية عفته -

فقد قالوا في الاصداف القازمية (٤) انه يفوح منه رائحة الخند بدستر وما كان منها في بحر الهند وفارس فهو عطر الرائحة -

-
- (١) ا - س - النابشة (٢) ب - الفتائية - س القناية (٣) ب - من طبعة الموج
(٤) ب - القازمية -

سمة كتاب الجاهري ٩

وذكر الكندي في بحر القلزم أيلة والسويس (١) أما أيلة فإن هذا البحر ينسب إلى القلزم وأيلة أما معا وما باقرا وهى من الجار نحو بحر القلزم وأما السويس (١) فإنه من جدة نحو عدن - وذكر أن أيلة مثل بلبل السويس فإن فى لآلىء السويس عمل والراق (٢) وكان صفة الاصداف فيهما من الموجودات مقدوفة ومغاصات بحر فارس انفسها واشرفها والبحرين منها خاصة فإنه جمع إلى كثرة المنفعة قلة المضرة فكلت الفضيلة لها وبعدها المغاصات التى بينها وبين سيراف تقاربها وسمى لؤلؤه قطريا وليس هو نسبة إلى قطر المطر ولا تشبيها بقطر الماء وإنما هو نسبة إلى ناحية فى البحرين منها الجهاز -

قال الراعى

يمانية هو جاء أو قطرية لها من هباء الشعيرين نسيج
أى من غبار ثار حينها (٣) وقال البحرى -

إذا نضون شفوف الریط آونة قشرن عن لؤلؤ البحرين اصدافا
وهو يعنى البحرين المزجج الملتقيين عند ناحية البحرين - وقال النابغة (٤) -
ألؤلؤة لقلبك قد سبته (٥) توهم ذكرها كاستهام
أناك بها من اليم الياف نجاشى على البشا رسام
ويسير (٦) بفتية حملت رماحا لقيصر من اساوردة السلام (٧)
ينوب على عدولى (٨) كل عام من الاسكندرية كل عام

وسوا حل بحر فارس كلها مغاصات متصلة عند حدود مكران إلى البحرين ثم يتجاوز إلى الأماكن المعروفة من البحر الأخضر فى سواحل ارض الشحر مثل سرجهت ويعرب (٩) برأس الجمجمة وبحيرة وهى المصيرة ومشكت وهو المسقط ولا ينقطع إلى عدن إلى جزيرة دهلك ولولا اللوائح التى ذكرناها

(١) النسخ - اليسرين (٢) النسخ - والراق (٣) ب - تاريخها - س - تاريخها

هذه الجملة سقطت من - (٤) هو الجعدى (٥) س - سبيه (٦) ب - يشير (٧) ب

السلامى (٨) اسم موضع بالبحرين (٩) ا - س - يعرف -

في بحر القلزم لتعيص فيه الى آخر لسانه - وفي جلة (١) بربر بحيال عدن في الجانب الحبشي ايضا مغاص لهم -

وذكر الكندي في جملة ذلك جزيرة اسقوطراو أحمد (٢) لؤلؤ بربر بالياض والعظم والحسن ولواستدار وتدرج لفاق سائر المغاصات - قال ويجهز من عدن الى بحر الزنج وليس فيه بلبل (٣) بل محار وقل ما يوجد فيه شيء فان وجد قارب الغاني -

قال نصر، الصدف لا يفارق القعر والقرار ما دامت حية واما اذا ماتت فقت (٤) وقد قتها الامواج الى البر وقد فسدت حباتها بموتها وزاد حرا الشمس والرياح في ذلك حتى تشنجت -

فاذا تعطل الغواصون بانقضاء وقت الغوص ترددوا على السواحل في طلب تلك الاصداف الفاسدة واستخرجوا منها حبات متغيرة وربما قام عن بعضها القشر الخارج وفي ذلك صلاح لبعض ما غشينا -

وقال أبو اسحاق الفارسي في كتاب اشكال الاقاليم (٥) ان بجذائها باعلى السواحل جزيرة خارك في البحر وفيها مغاص يخرج منها الشيء اليسير الا ان النادر متى ارتفع من هذا المغاص فاق امثاله في القيمة - وقد قيل ان الدرة اليتيمة اخرجت من هناك -

وقال الكندي في مغاص سرنديب انه يعطل اربع عشرة (٦) سنة لينشو (٧) فيه الاصداف ويناص فيه اربع عشرة (٦) سنة ومتى وجد فيه بلبل رطب اعيد الى البحر ليستحكم ولؤلؤ صغاردق واكثره مضرش والى الصفوة وربما اتفق ظهور المغاص في مدة التعطل المذكور فحمل الى الانتقال الذي حكيناه -

(١) ا - بحر - ب جزيرة (٢) كذا في النسخ (٣) س - بلبل (٤) ا - فوت قفت - ا - مريست (٥) الذي عند الاصطخرى ص ٣٢ وبجذاء جنابة مكان يعرف بخارك وبه معدن اللؤلؤ - الخ (٦) النسخ - اربعة عشر - (٧) ب - لتتشرب هذه الجملة سقطت من ا -

فى ذكر اعماق المغاصات

المقدّمات فى ذلك ان المراكب تميل فى خطفاتها الى اللجة (١) تنأى من الآفات الارضية والحيال البحرية والمغاص لا يكون فى اللجج والاعمق القعرة والاقمار فى البحار تقدر بالابواع (٢) وتسبر (٣) بالابراد وهى كالأكر من الاسرب يدلونها فى البحر بخطط دقيق حتى يعرفون بها مسافات العمق وبما تلوثت به من طين او رمل او حجارة يعلمون النواحي التى بلغوها ويسمون الباع قيمانا والذراع بنسجك والمحققون فيهم (٤) يقولون فى القيان انه طرف وسطى اليسرى الى الشدوة اليمنى وذلك ارجح من ذراعين وكثير من البحرين يقول الى الشدوة اليسرى - وبكنه (٥) الريح والموج وقد رالعمق يرسلون الاناجر لتسكن السفن وهى من حديد مستطيل فى اسفلها شعب كالارجل بها يتشبث بالقرار وتثبت وفى اعلاها حلقة يتعلق منها الحبل وتكون هذه الاناجر على قدر عظم المركب ووزن الانجر اكثر من مائة وخمسين مئالا الى ثلاثمائة فاذا استقر على الارض وقفت السفينة هناك وكان ذلك الموضع لها كالثقل ويسمونه بندر (٦) - ثم تختلف الاقاول فى اعماق المغاصات وتتفاوت مقاديرها فمنهم من يحدها عمقها باربعة عشر قيمانا ومنهم من يجعلها ثمانية عشر قيمانا وبعض يقول فيه باربعين ذراعا واذا كان القيان مدة بين اتملة الوسطى والشدوة الاخرى لم تبعدها الاذرع من الثانية عشر القيان التى هى مقادير (٧) مغاص بربرا - وذكر نصران مقدار الفوص ستة عشر قيمانا والقيان باع وهذا يحلوز الستين ذراعا وليس القيان على ما ذكره -

(١) اب - الى الجهة (٢) النسخ - بقدر الابواع (٣) ب - تسبر (٤) ب - منهم

(٥) س - بكثرة (٦) ا - بندار (٧) ا - مقدار بربرا -

تمت التمة بحمد الله تعالى

خاتمة طبع كتاب الجماهر للبيروني

بسم الله الرحمن الرحيم

وبه تقي

وصلى الله على سيدنا محمد وميلى

أكثر الناس عبيد الدينار والدرهم اذ فيهما منافع كثيرة للناس وهما ايضا من اهم اسباب الآفات التي تصيب الدنيا حتى الحسد والحروب والناس دائما في الطلب عن معاديب جديدة للذهب والفضة والجواهر اذ لا غاية في حرصهم الى جمع الاموال ولهذا السبب صنف العلماء قديما وحديثا الكتب في اوصاف الجواهر والقلزات ومعادنها باللغات المختلفة وقد كتب الى قبل سنين عدة المرحوم الاستاذ (ويد من) لما وجد في آخر نسخة من الجزء الثامن من كتاب الاكليل للهمداني ذكر معادن اليمن فقال لو نشرنا هذه الرسالة لعلها تكشف عن خرائن منسية منذ دهور فيكون لنا الجزاء من الذين يعملون الحفر فيها في بقية الثروة ثم توفي صديقي الى رحمة الله وبقيت النسخة عندي لأن جمع الاموال لم يكن في سميتي ثم لما كتبت في جامعة (على كؤه) قال لي ذات يوم صديقي الاستاذ (هادي حسين) اني قد نظرت في نسخ خطية فارسية لتاليفات مسات (جوهي نامه) اى كتاب الجواهر ولم اجد فيها ما يشفي الغليل ولو عثرنا على كتاب تذكر فيه المعادن القديمة في بلاد الهند ارجو انه يكون نافعا لنا ولغيرنا في تجديد الحفر فيها فقلت جوابا له

لا اعرف الا كتابا واحدا ولكن لا توجد لهذا الكتاب الانسخة فريدة وهي في خزانة الاسكوريال من بلاد الاندلس ولا علم عن كيفيةها وهل يمكن تحصيل تصاوير شمسية ولكن لابد من ان اكتب الى مدير تلك الخزانة اطلب منه اخذ التصاوير فانه بيننا معرفة منذ زمان وكان من حسن حظي انه سمح بارسال التصاوير الى الهند فابتدأت باستنساخ التصاوير زمن الامطار ويا اسفا ان هذه النسخة كُتبت بيد شخص لم يعرف اللغة العربية ولا ما كتب حتى أتيت من ان يمكن تهذيب الكتاب ابدا وظني ان هذا الكاتب كان فارسيا أو هنديا فنقل نسخته عن اصل جيد ولكن اسقط الفاظا وسطورا ثم مرضت وغادرت الهند ورحلت الى الالمانية ونزلت برلين وكان من زرت هناك الاستاذ (روسكا) فاخبرته اني كنت اعزم على نشر هذا الكتاب المهم لو كنت احصل نسخة ثانية فقال لي قد وجد العلامة التركي زكي والذي نسخة ثانية في خزانة خاصة في الدولة التركية وحصل منها تصاوير وان شئت اعيرها لكم للقبالة وهي النسخة التي اعلمتها بحرف (ب) فوجدتها تتفق الاندلسية بكثير لأن كاتبها كان رجلا يحسن العربية لله كتبها في مصر ولكن اخطأ في اماكن كثيرة حتى غير ما صحح الى فتلط ولا سيما في اسماء الرجال والامكن وفي الالفاظ الواردة في اللغات الاجنبية ثم لما فرغت من المراجعة ورددت التصاوير الى الاستاذ (روسكا) ذكرت له ان آمالي في تهذيب الكتاب لم تنجز واني لا اجسر على نشر الكتاب الا بعد وجود نسخة اخرى لعلها يمكن تصويب الالفاظ في النسختين فكان من حظي ثلاثا ان العلامة زكي والذي عثر على نسخة ثالثة في خزانة السراي بالاستانة وهي التي اعلمت بحرف (س) وهذه النسخة لو كانت فريدة لكنت كافية للنشر اذ كاتبها كان رجلا عالما باللغة والموضوع وهو يسمى نفسه مرارا في الحواشي (ابن خطيب داريا) ولوددت ان هذه النسخة وقعت في يدي قبل الآخرين ولكن بقيت مشكلات لان العلامة ترك كثيرا من الالفاظ غير مضبوطة بالنقط ولا سيما في اسماء الرجال والا ما كن حيث لا رجاء للتصحيح من سياقة الكلام فوجدت هذا اصعب الامور

ألا مورا إذا المؤلف يذكر أما كن عديدة لا ذكر لها في معجم يا قوت الحموى
ولافى غيره من كتب الجغرافية حتى لا يمكننى ان اثنى بالنسخ الثلاث
مثلا نجد فى النسخ الثلاث تكرير موضع مسمى زرويان بالياء المثناة وتارة بالباء
الموحدة ورأى الآن ان الباء الموحدة هى الصواب وهو اسم موضع فى بلاد
الافغانستان الآن او كما قال المؤلف نفسه فى موضع واحد فى زابلستان ثم ان البيرونى
نفسه كتب تأليفه فى اللغة العربية التى كانت له اجنبية فيقع فى كلامه بعض الخشونة
صنف البيرونى هذا الكتاب مثل كتابه فى الصيدنة فى شيخوخته وقدمه للسلطان
مودود بن مسعود الغزنوى الذى ولى من سنة ٤٣٤ الى سنة ٤٤١ وكان البيرونى
حينئذ يقارب اثنتين من عمره وكان بين يديه من الكتب فى معرفة الجواهر
كتاب لابى اسحاق يعقوب الكندى ونصر الدينورى كما ذكره نفسه فى المقدمة
فنجد أنه كان عنده غير هذين الكتابين مثل الكتاب المنحول الى ارسطاطاليس
وكتاب منافع الاحجار لعطارد وغير ذلك من كتب الادب كما يشاهد كثرة
الآيات الشعرية وفيما فوق كتاب البيرونى سائر كتب فى اوصاف الجواهر والقلزات
انه كان اول من اثبت الثقل النوعى لا كثر الجواهر والقلزات وعلم ان هذا
الثقل النوعى يمنع من التش اذ لكثير من الجواهر الثمينة مشابهات فى اللون
والماء لا تميز الا بالصلابة والثقل وايضا لانه يورد اخبارا عن غرائب الجواهر وانما هنا
فى وقته وفى هذا الاخبار بوسع القول فى المسائل اللغوية مع ايراد آيات لقد ماء
الشعراء والمحدثين وتارة يطاول القول فى هذا الموضوع حتى يكاد ينسى
الاسلوب الذى هو عليه وكنت اتعجب من جودة معرفته لدواوين الشعراء
وجود هذه الكتب فى مدينة غزنة فى زمانه وهو دليل على توسع العلوم العربية
اذ ذاك فى شرق خراسان وايضا نحقق اول مرة من هذا الكتاب ان البيرونى
كان سنى المذهب لانه ذكر الشيعة مرتين كانهم ناس ليسوا فى البلاد التى هو
فيها -

كتاب الجواهر

١٢

خاتمة الطبع

ومن منزايا هذا الكتاب ان المؤلف يذكر في اثناء تعريف الجواهر السنة كثيرة
لنوعية لا وجود لها في المعاجم الكبيرة للغة العربية وايضا اسماءها في اللغات
الاجنبية وهو مما يدل على تعمقه في هذه اللغات وهذا علم لم يجده في غيره من
علماء الاسلام ولهذا لا يبعد ان نعد البيروني في اكبر علماء القرون المتوسطة

تم خاتمة الطبع لكتاب الجواهر

لدكتور سالم الكرنكوي الالمانى

مصحح دائرة المعارف العثمانية



بسم الله الرحمن الرحيم

فهرس اسماء الرجال و القبا ئل الخ

من كتاب الجماهر

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
آدم عليه السلام	٤٤-٤٣	احمد بن الوليد	٢١٨
ابن آدم عليه السلام	٢٤	القارسي	
الآمدی ابو القاسم	١١٧-١٢٠-١٣٤	ابو احمد العسكري	١٧٨
الحسن بن بشر		ابن احرر الباهلي	١٤٣-٢٤٩-٢٥٣
ابراهيم بن المهدي	٦١	الشاعر	٤٣-١١٢-١٣٢
ابراهيم النظام	١١٥	الاشعبدی الخطيب	٦٤
ابروقلس	٧٩	الاخلط الشاعر	٢٣٨
ابرويزكسرى	٧١-٧٢-١١١	الاخوان الرازيان	١٢٧-١٢٩-١٥٠
ابوالايض	٣٥٠	الحسن والحسين	٧٨-٩٧-١٠٣
العيسى الشاعر			٢٢٦-٥٥-٧٤
الأتراك	٣٠٨-٣١٠-٣١٩		١٦٢-٢٠٣-٢١٠
	٢٥		١٦١
احمد بن الحسن	٦٤	اراطستانس	١٦٢
اليزيدى		اردشير بن بابك	٥٦
احمد بن عبدالصمد	٣٠٢	ارسطوطاليس	٤١
الوزير		ارشميدس	١٨٧
احمد بن على اللغوى	١٠٦	استاذهمز	٢٠١

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
اسحاق الموصلي	١٥٤	الافري - بنو	٢٧١
ابو اسحاق الصابي	٢٣٢	الاكاسرة	٢٠٤-٢٠٧-٢٢٠
ابو اسحاق الفارسي	١٦٢-٢١٠	٧١-١٩٦-٢٠١	
الاسكندر	٧٩-١٠١-١٨٧	٢٥-٥٦-٦٨-٧٠	
اسماعيل بن ابراهيم	١٨٠	امرؤ القيس	١٨١-٢٥٢-٥٣
اسماعيل بن احمد	١١	الشاعر	١١٩-١٧٨-١٧٩
الساماني		٩٢-١٠٩	
اسماعيل الاسود	٦٢	امين الدولة	٦٤
الخادم		الامر - لعله يمين	
اسماعيل بن علي الشاعر	٧٤	الدولة	
الامود بن يعفر	١٠٩-١١٢	امية - بنو	٥٤-٥٧
الشاعر		انوشروان كسري	٧١
اصبهيد الجبل	٧٠	ادرياسيوس	١٣٧
اصبهيد كابل	٦٧	اوس بن حجر	١٠٥
الاصمعي	١٤٤	الشاعر	
اطيوس الامدي	١٠٠	اومانيس	٢٦٥
اعشى بن ربيعة الشاعر	١١١-٢٤٣-٢٤٩	ايارون ملك صقلية	١٨٦-١٨٧
٥		اياس بن معاوية	١٣٤
اغسطس قيصر	٤٠	ايوب الاسود	٣٢-٥٣
افريدون	٢٢١	البصري الجوهري	
افلو طرخس	١٨٦	ابن بابك الشاعر	١٠٦-٢٥٠
افلاطون	٢٦٥	باذان الفارسي	٦٧

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
البارودية	٢٦٠ - ح (١)	بطليموس	٣٢ - ٤٧
باريقل الصابي	٢٢٦ - ح	بغراخان	١٦٤
بجكم الماكاني	٢٨	بكر بن النطاح	٢٢
البيجاك البجناكية	٢١٩ - ٢١٨	الحنفي	
إليجة	٢٤٢ - ١٣٨ - ١٦٢	ابوبكر الخوارزمي	١٧٢ - ١١٠ - ٤٦
البيحوي الشاعر	١٨١ - (١) - ١	١٣	
	١٥٣ - ١٢١ - ١٢٠	ابوبكر بن الدالان	٢٦١
	١١٧ - ٤٠ - ٢٥	النجم	
بختيشوع	٢١٨ - ١٦٥	ابوبكر الصولي	١٥٤
بلدين حسني	٧٢	ابوبكر الفارسي	١٥١
برانج صنم	٩١	الشاعر	
البراهمة	٢٢١	بكيو الشامي	٢٢٢ - ٤٦
البراهنة	٨٢	الشاعر	
برهكين ملك كابل	٢٥	البغاوية	٢٠٩ - ١٧٥
البسامي الشاعر	٦١ - ٦٠ - ٥٩	بليناس	١٩١
سبيل خادم	٢١٨	بهتاوران	١٣٧
بختيشوع		ابن البهلول	٣٢
بشار بن برد	٢٢٤ - ١١٧	الجوهري	
الشاعر		بهمن اردشير	٢٥
بشر بن شاذان	٣٢	ريوند دست	
الجوهري		يولس	٢١١
ابوبشر السيرافي	٦٣	بويه - آل	٨٢
		البيروني نفسه	٢٧

الصفحات	الاسماء	الصفحات	الاسماء
	بختيشوع	١٠٣	بير واسب
١٠	جحلة البرمكي	١٧١	بيستون بن وشمكير
٤٠- ح	جحرير الشاعر	٢٥٩- ٢٣١ ح	ابن البيطار
٢٦٧- ح	ابن جزلة	٣٧٠	پاندو
١٥٤- ١٥٣- ٥٧	ابن الحصاص	١٧٧- ٣٥٧	تياغة الين وتبع
	الحسين بن عبدالله	٢٢٨- ٢٥	التبت
٢١٠	أبو جعفر بن ياتو	٢٣٧- ٢٢٨- ١٩٩	الترك
	الامير	١٩٨- ١٧٥- ١٢٥	
٢٥١	أبو جعفر الخازن	١٠٠	
١٥٦- ٥٨- ٥٤	ام جعفر زبيدة	٢٥٧- ٢٤٦- ٢٠٥	الترك الغزية
١٦٥		٥٥٠	تروچنپال الشاه
١١٢	جميل بن معمر	٢٦٤- ١٢٨- ١٢٤	أبو تمام الشاعر
	الغدرى الشاعر	١٢٠- ١١٦- ٤١	
٢٦٧- ح	ابن جناح	٣٩٠- ٥	
٣- ذ	ابن جنى	٢٥٨	ثاوفر سظمس
٢١٥	الحليل	٢١٣- ١٦٩	جابر بن حيان
٥٥- ٤٣	چولة	٢٦٤- ح ٤١	الصوفى
١١- ١١	حاتم الطائي الشاعر	٢٥٩- ٢٣١	الجاحظ
١٥٨	الحاكم بامر الله	٢٣٠- ٢١٤- ٢١٢	جالينوس
٢٤٢- ٥- ٢	الحبشة	٢٠٠- ١٩٩- ١٦٢	
٢٦٤- ١٥٧- ٤٨	الحجاج بن يوسف	٩٩- ٣٧	
٤٧		١٦٥- ٥٣	جويريل بن

فهرست الجاهز

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
حذيفة بن اليمان	٦٨ - ٢٠٥	حمزة بن الحسن	١٢٧-١٧٥-١٨٥
الحرمازي اللغوي	١٠٧	الاصبهاني	٩٠-٩١-٩٧
حصان بن ثابت	٥٩-١٣٢-١٣٩		٣٣-٣٦-٥١
الحسن بن علي	١٣٣		٢٢٤-٢٣٥-٢٤٢
أبو الحسن النرجي	٢٠٢-٢٠٣-٢٥٩		٢١١-٢١٦-٢٢٠
الطبري	١٤٤-٢٠٠-٢٠١		١٩٦-٢٠٠-٢٠٥
أبو الحسن الموصلي	١٨٥		١٩١
الشاعر		ابن حمزة الشاعر	١٠١
أبو الحسن اللحياني	١٠٥	حمير	٢٦٩
اللغوي		حنيفة - قبيلة	١١١
حسين بن بدر بن	٧٢	أبو حنيفة	١٩٣-٢٠٥-٣
حسنويه		الدينوري	٣٥-٣٦-١٣٩
الحسين بن عبد الله		حيرام ملك صور	٢٣٥
ابن الخصاص		أبو حية الشاعر	١٣٨
(انظر ابن الخصاص)		حي بن اخطب	١٥٧
الحسين بن حمام	٢٤٨	اليهودي	
المرى الشاعر		خاقان	٧١
الخطيئة الشاعر	٥٩	خالد بن برمك	٧٠
أبو الحقيق	٢٥٧	خالصة حظية الرشيد	٥٨-٥٩
حكيم بن شيان	٤٩	خالدة المقتدر	٥٦
حمدون النديم	٦٠-٦٥	ابن خباب	٣٢
وابن حمدون		الجوهري	

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
الخيز أرسى الشاعر	١٢١	ابودواد الایادی	١٣١
نرخیز	٢٠٨-٢٠٩	الشاعر	
نرخ	٢١٨-٢١٩	دیسقوریدس	٢٥٩-٢٣١ ح
الخطیبی علی بن	١٦٦-١٦٥-١٦٢	٢٢٤-٢١٣-٢١٢	
ابراهیم بن نصرویه		١٩٠-١٨٢	
خلف بن احمد	٢١٠	الدیلم	٢١
الامیر		دیوجانس	٢٣٢
الحلیل بن احمد	٣-١٩٠-١٠٧	ذریرة حظیة	٦١
	٣٥	المعتضد	
نهارویه	١٥٤	ذوالرمة الشاعر	٢٣٤-١٣٨-١٢٣
خوارزم شاه	٢١٠-٢٠٦-٢٠٥	١١٨-١١١-١٠٩	
	٨٧	١٠٠	
الخوز	٢٠٥	ذوالقرنین	٢٤٤-١٦٧-٩٩
خولان	٢٦٨	ابوذؤیب	٢٣٤-١٠٧
ابوالخیر	١٠٠	راج المهاراج	٢٣٩
داهر بن ججة	٤٨	الرازی - انظر	
ابن درید	٢٠٦-٣٧	ابوزکریا	
دلهر	١٣٥	رأس الدنيا	٣١
الدمشقی	٢٠٥	الجوهري	
دانیرجاریة	١٦٥	الراعی الشاعر	١-٣٣ ذ-٢٤٩
یحیی بن خالد		١٢٥-٤٧	
الدنبال الدیپال	٢١٨	ربیعة شاعر من	١٥١

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
دبيرة بن مقروم	٣٤١	الزنادقة المانوية	٤٠
الشاعر		الزنج	٢-٢٤١
رسول الله صلى الله	٢٥٥-١٥٧-٦٦	زياد بن خالد	٦٧
عليه وآله وسلم	٥٩-٢٣	زيد الخليل الشاعر	٢٥٠
الرشيد الخليفة	١٦٥-١٥٦-٦٦	أبو زيد الارجاني	٢١١-١٩٢-٩٦
	٦٥-٦٢-٦١-٥٨	زيدان القهرمان	٥٨
دكن الدولة الحسن	٩٧	السامانية	١٦٤-٣٧
ابن بويه		السائب	٦٨
دؤبة بن العجاج	١٨٩	السري الرفاء	٢٦٢-٢٢٢-٢١٠
الشاعر		الشاعر	٢٠٤-٣٥
الروس	٢٥٤-٢٥٠-٢٤٨	سريج	٢٥٣
دوشم	٢٥٩ ح-٢٣١ ح	مسرد الهندى	٨٠
الروم	٢٤٨	مسعد بن أبى وقاص	٧٣
ابن الرومى الشاعر	٤-٢٤٩-١٥١	مسعود بن حميد	١٨٠
	١٣٣-١٢٣-١١٥	أبو سعيد بن	٢٦٤-٢٤٦-٢٣٧
	١١٤-١٦	دوست النيسابورى	٢٣٣-١٦٩-٨٧
الزبرقان بن بدر	٥٩	الشاعر	
زيدة - انظر ام		أبو سعيد الغامى	١٦٧
جعفر		الشاعر	
الزبير بن العوام	١٥٧	السفاح الخليفة	٦٧-٦٥-١٥٧
أبو زكريا الرازى	٢١٨-٢١٢-١٩٠	أبو العباس	١٥٢
	٧٢ ح-١٦٨ ح	السلامى الشاعر	٦١٨-٦٣

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
سلطان الدولة بن	١٧١	شمس المعالي	
بهاء الدولة		قابوس بن وشمكير	
ام سلمة	١٥٧	الشمسية	١٦٧
سليمان بن داود عليه	٦٩ - ٢٣٥	الشيعة	٩٥ - ٢١٥
السلام		الصاحب بن عباد	١٢٢ - ١٨١
سليمان بن يزيد	١٠٨	صاحب المصلي	٦٥
الشاعر		صالح بن وصيف	٦٧ - ٦٨
ابن سمودة الشاعر	١٦٣	صباح الكندي	٣٢ - ٦٢
السودان	٢٤١	الجوهري	
سويد بن أبي كاهل	٢٤٩ - ٢٥٧	الصفارية	٢٦٤
سياه وزير آخر	٥٥	الصقالية	٢٥ - ٢٤٨ - ٢١١
قابوس		الصنوبري الشاعر	١٨٦ - ١٧٩ - ١٣٨
ساوش من	٣٦		١٢٣ - ١٢٢ - ١٢١
كيكاوس			١١٥ - ٩٢ - ٩١
سيف - بنو	٢٧٠		٨٩
الشافعي	٥٤ - ٤٩	صهاربخت	٢٢٢ - ١٩٧
شاه بلول	٨٨	الصين	٢٠٨
الشاهية من	٨٢	طارق وولي موسى	٦٩
الأتراك		ابن نصير	
شيدزاسم فرس	١٨٠	أبو طاهر بن بهاء	٥٥
شرف الدين امام اليمن	٢٧٠ - ٢٦٩	الدولة	
شعبة بن عمرو	١٥٧	الطرماح الشاعر	١٧٩ - ١٨٣

قهرست الجواهر

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
طفيل الغنوى	١١٨	عبد الله بن ابي فروه	٦٨
الشاعر		عبد الله بن الخوارزمي	١٦٥
ابو الطمحن الشاعر	١٧٩	عبد الله بن مروان	٦٦
ابو الطيب هو المتنبي		عبد الله بن محمد	
الظاهر بن الحاكم	١٦٥	ابو عبد الرحمن بن	٣٢
صاحب مصر		الحصاح	
عامر بن الظرب	١٢٩	عبد الرحمن بن	٢٣٨
الدواني		حسان الشاعر	
العبادي	١٨٧	عبد الرحمن بن ممره	٧٥
العباس بن الحسن	٥٧	عبد عمرو الطائي	١٧٩
وزير المقتدر		عبد الطلب	٦٦
العباس بن المسيب	٦٥	عبد الملك الخارثي	١٣٧
ابو العباس الهادي	١٤٣ - ٩٨ - ٧٨	الشاعر	
عبد الله بن جدهان	١٢٤	عبد الملك بن	١٣٥ - ٦٧ - ٥٠
عبد الله بن جعفر	٢٩	مروان	
بن ابي طالب		عبد بن عبد الله	٢٥٢
عبد الله بن الزبير	٦٧	بن يزيد بن معاوية	
عبد الله بن شهاب	٢١٤	العباديين	١٤٥
عبد الله بن سليمان	١٥٤	ابو عبيد القاسم	١٤٤
عبد الله بن غياص	١٩٤	بن سلام	
عبد الله بن علي	١٥٢ - ٧١ - ٦٥	عبد الله بن سليمان	٥١ - ٦٠
عبد الله بن عمر بن	٦٥	وزير المعتضد	
عبد العزيز		عبد الله بن عبد الله	١٥٢

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
بن طاهر الشاعر		الشاعر وهو	
عبید الله بن قیس	۲۳۴ - ۱۷۷	البسامی	
الرقیات الشاعر		علی بن الجهم	۱۰۰ - ۱۲
عبید الله المهدی	۲۳۸	الشاعر	
ابو عبیده اللغوی	۲۶۴ ح - ۱۰۰	علی بن الحسین	۸۱
عتاب الجوهری	۱۶۰	القهستانی الشاعر	
العجاج الشاعر	۲۴۸ - ۱۸۹ ذ	علی بن عبد العزیز	۱۰۳
	۱۶۱ - ۱۶۰ - ۱۴۳	القاضی	
عدی بن الرقاع	۱۴۱ - ۳۷ - ۳۶	علی بن عیسی	۲۲۳
الشاعر	۱۲۱	الرمانی	
عدی بن زید	۲۴۷ - ۱۲۲ - ۱۱۰	علی بن عیسی	۵۷
الشاعر		الوزیر	
عروة بن الزبیر	۱۱۴	علی بن محمد الامام	۲۷۱
عصام بن شهر	۱۱	أبو صالح	
الجری		علی بن مقلة	۱۱۹
عطارد بن محمد	۲۱۷ - ۲۰۱ - ۹۸	أبو علی الاصباهی	۱۰۸
الحاسب		أبو علی الرستمی	۱۱۷
ابو العلاء السروی	۱۳۷	الكذخدا	
الشاعر		عمارة بن حمزة	۲۱۷ - ۱۰۶
العلوی الطاهری	۱۹۲ - ۱۰۸	بن میمون	
علی بن بسم	۵۹	عمر بن الخطاب	۷۳ - ۶۷ - ۵۹
			۲۰

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
عمر بن عبد العزيز	۶۵ - ۳	القراء اللغوی	۱۴۳
ابن عمر عبد الله	۱۴۱ - ح	أبو الفرج بن هندو	۱۳۳ - ۱۳۲ - ۱۱۳
عمرو بن احر	۱۳۲ - ۱۱۲ - ۴۳	الشاعر	
الشاعر		القرزدي الشاعر	۱۷۹ - ۱۵۵
عمرو بن حريث	۶۹	الفرس	۳۵۷ - ۲۳۴ - ۲۲۱
عمرو بن كلثوم	۳۷	فرعون	۱۴۱ - ۱۴۰
الشاعر		الفضل بن الربيع	۶۵ - ۶۲
عمرو بن الليث	۱۸۸	أبو الفضل الشكري	۱۸۱
عمرو بن معدى	۲۵۵	الشاعر	
كرب الشاعر		أبو الفضل	۲۴۴
لم عمرو	۲۴۱	العروضي الشاعر	
ابن العميد	۲۵۹	فيروز مولى	۲۶۴
عترة الشاعر	۲۲۳ - ۱۴۹ - ۱۱۰	الحصين	
عوف بن علم	۱۲۲	قايوس بن وشمكير	۱۷۱ - ۱۱۴ - ۵۵
الشاعر		القاسم بن عبيد الله	۶۰
العوف الشاعر	۱۸۵	القاسم بن بابك	۴۱
عون العبادي	۵۳ - ۳۲	الشاعر	
الجوهري		ابو القاسم بن صالح	۹۵
النسائية	۲۱	الكرمانى	
الغضائري الشاعر	۸۰	قبيصة ام المعتر	۱۵۸ - ۶۷
القارسي		قتلى خان	۲۰۸
القارابي	۲۶۴ - ح	قتيبة بن مسلم	۱۵۷
فتية الكهف	۲۹		

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
القرامةطة	١٥٣	ليبد الشاعر	١٧٩ - ٢٥٨
قریش	٢٥ - ٥٨	اللاحام	٦٣ - ١٣٤ - ١١٢ - ٩٢
قسطنطين ملك	٥٣	ماسر جويه	٢٣١
الروم		ابن ماسة	١٩٩
القنطامي الشاعر	١٤٤	المامون الخليفة	١٨٠ - ١٥٦ - ٧٧
قلو بطرا بنت	٤٠		٦٥
بطليموس		مامون خوارزم	١٦٤
قيصرة الروم	٣٧	شاه	
قيس بن الخطيم	١٤٩	مانا لوس	١٨٧
الشاعر		ماني الشاعر	١١٦
قيس بن الملوح	١١١	المتمس الشاعر	١٤٤
الشاعر		المتنبى ابو الطيب	٣ - ١٠٤ - ١١٢
كثير الشاعر	١٣٩	الشاعر	١١٠
كمزى	١٠٥ - ١١٢ - ١١١	المتوكل الخليفة	٢٢٧ - ٢٤٨ - ١٦٥
كشاجم الشاعر	٢٤٧		٦٨ - ٦٧ - ٥٣ - ١٥
كعب بن مامة	١١	المجريطى	٢٣١ - ج
الايادى		المجوس	٢١٧ - ٢٠٣ - ٩٦
كلياذ الفلسطيني	٢٤٦	محمد بن الياس ابو على	٢٨
وهو جالوت		محمد بن احمد خطيب	٢٦٥ - ٢٥٩ - ٢١٧
الكندى - انظر		داريا	١٩٠ - ١٨٩ - ١٦٨
يعقوب بن اسحاق			ج - ح
كورو	٣٧		

الاسماء	المفحات	الاصناف
محمد بن زكريه	١٩٧-٢٠٠-٢٦٨	المسيح عليه السلام ٢١-١٧٤
محمد بن ظاهري	١٦٩-١٩٠	مصعب بن الزبير ٦٨
محمد بن القاسم	١٨٧	المطيع الخليفة ٢٣
محمد بن منبه	٤٨٠	أبو معاذ الجوامكي ٢٠٤
محمد بن أبي يوسف	٢٥٨	المعز بالله الخليفة ٦٨-١٥٨
أبو محمد السوقي بادي	٢٢٣	ابن المعز الشامي ١٨٥-٢٣٥-٢٥٢
أبو محمد القتيبي	١٥٨	١٢١-١٥١-١٨١
المختار السعدي	١٤٣	٦٠-٢١٥-١٦٦
الشاهي		٤٨-١٥٤-١٦٥
مرداويز بن زياد	١٧١	المتضد الخليفة ٥٩-٦٠-١٥٤
الزرقش الأصغر	١٧٧	معز الدولة احمدين ٢٣-٢٤-٢٧
الشاهي		بويه
مروان بن محمد	١٥٢	المقتدر الخليفة ٥٧-٥٨-١٥٣
ابن أبي مريم	١٦	٤٩
مسرور الشاهي	٢١٣	ام المقتدر
مسعود بن محمد	١٨٢-١٣٧-٥٥٥	منبه بن الحاجج ١٥٣
الامير الشهيد	٢٧	ابن المعجم الشاهي ٣٥٥
السعودي	٤٣	يحيى بن علي
أبو مسلم	٢٥	المختار الشاهي ٢٤٩
المسيب بن غانم	١٤٤-١١٢	ابن مندويه أبو علي ١٠١-٢٠٠-٢٣١
الشاهي		المصور الخليفة ٦٧-٧٠-٦٧٥
		٢٦
		منصور القاضي ١٧٢-١٢١-١٢٨

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
الهروى الشاعر	٨٩	نصر بن الحسن	٨٧
منصور مورد	٨١	ابن فيروزان	
الشاعر القاسمى		نصر بن يعقوب	٧٩-٨٢-٨٨-٩٠
أبو منصور الثعالى	١١٩	الدينورى	٥٢-٥٦-٦٢-٧٥
مهاناهو	٢٥		٣٢-٣٤-٤٤-٤٩
مهاديو	٢٣٧		١٦٥-١٧٠-١٧٢
المهدى الخليفة	٥٣-٦١-٦٥		١٥٢-١٦١-١٦٢
مؤيد بن مالك البين	١٧٧		١٤٥-١٤٦-١٤٧
مودود بن مسعود	٣١-٢٦٧		٩٧-١٣٦-١٤١
ابن محمود الامير			٩١-١١-١١-١١
موسى عليه السلام	١٤٠		٢٠٠-٢٠٧-٢٠٥
موسى بن نصير	٦٩-١٠١		١٩٥-١٩٦-١٩٨
الموفق	١٨٨		١٨٥-١٩٢-١٩٤
مؤنس الخادم	٦١		١٧٣-١٧٤-١٧٦
المؤيد اخو المعتز	١٥٨	أبو نصر العتبى	١٦٧-٢٠٦
النابغة الجعدي	٣٥-١٣٥-١٣٥	نصيب الشاعر	١١٦-١٣٩
الشاعر		النصيبى المعتزلى	١٦٨ ح
النابغة الذبياني	١٠٥-١٠٧-١١١	النصير - بنو	١٥٧
الشاعر	٢١	النعمان	١٨٠
أبو النجم الشاعر	١٠٠-٢٤٩	النعمان بن المنذر	١١-١٥٥
نصر بن احمد بن	٩٠	نعمير العقيلي الشاعر	١٢٢
السلطاني		أبونواس الشاعر	١٥٥-٢٣٥-٢٤٣

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
الشاعر	١١٥-١٣٨-١٥١		
الوائقي الخليفة	٤٠-٥١		
١٥٦			
الواواء الدمشقي	٦٦-١٧٢	نوح بن منصور	
٤٠-١٢٣		الساماني	
الشاعر			
وجيه الدين	٦١-٦٢	المهدي الخليفة	
١٦٨ ح		هبل صنم	
السمرقندي	١٧٤	هدبة بن الحشرم	
٢١٤		١١٢	
ورثك المجوسي		الشاعر	
وشمكير بن زياد	١٧١-٢٠٢		
١٧١-٢٠٢		المهدي الشاعر	
وضاح اليمين الشاعر	٢٤٩	٢٥٠	
الوليد بن عبد الملك	١٨٠-٧٠-٦٧	هر اقليدس	
١٨٠-٧٠-٦٧		١٠١	
وينال الصابي هو	٢٢٦	هشام بن عامر	
٢٢٦		٢٥٧	
بارينال		هشام بن عبد الملك	
		١٥٢	
يحيى بن خالد	١٥٩	همدان - قبيلة	
١٥٩		٢٦٨	
البرمكي		الهند والهنود	
		١٧٤-١٨٢-٢٠٦	
يحيى بن ماسويه	٢٥٨		
٢٥٨		١٠٨-١٣٥-١٦٤	
يحيى النحوي	٧٩-١٨٢		
٧٩-١٨٢		٩١-٩٥-١٠٤	
يزبوع - بنو	٤١	٢٥-٣٦-٧٩	
٤١			
يرعش ملك اليمين	٢٦٩	٢٣٦-٢٣٧-٢٥٤	
٢٦٩			
يزدجرد	٦٦	٢٢١-٢٢٨	
٦٦			
يزيد بن الطثرية	١١٨	هند بنت عتبة	
١١٨		٢٣٥	
الشاعر			
		١١١	هوذة بن علي
٦٧		٢٥٢	ابو الهول الجعفي

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
اسفيتقان	١٤	بحر سوق	١٤٠
اسقطرا	١١- ذ	بحر الشام	٢١١
الاسكندرية	١٦٢-٢٢٧- ذ	بحر الشمال	٢٠٩
	٤٣	بحر الصقالية	٢١١
اسوان	١٦٢- ٢٤٢	بحر الصين	١٠٣
اصبان واصفهان	٢٢٠-١٧١-٢٢٠	بحر طبرستان	٢١١
	١٠٣	بحر عمان	٤- ذ
افروجا	١١٠	بحر فارس	١- ذ-٨- ذ-١٤٢
الافغانية	٢٣٣	بحر القازم	١٠- ذ-٦- ذ
افيق	٢٦٨	٨- ذ-٧- ذ-٢٤٢	
الاندلس	٢٣١- ٦٩		٢٢٢-٢٢٥
انسي كول البحيرة	٢٦٢	بحر لنجة لعله كنجة	٢٦٩
الاهواز	٢٠٥	البحر المحيط	٢١١- ١٠٤
ايلاق	٢٧١	بحر المغرب	٢٣١
ايلة	١- ذ	بحر هر كند	٢٨
البنم	١٦٩	بحر الهند	٨- ذ-٢٠٦-١٤٢
البحر الاحمر	١٤٠	البحرين	٦- ذ-٧- ذ
البحر الاخضر	٨- ذ-٧- ذ-٤٧		٥- ذ-١٢٩
بحر الانرجة	١٩٢- ٢٩٠	البحيرة	٦١
بحر الروم	٧- ذ-٢١٣- ٢٩٣	بحيرة زغر	١٤٨
	١٩٠- ١٠١	بحيرة شرغود	٨- ذ-٧- ذ
بحر الزنج	١٠- ذ-٢١١	البحيرة الميتة	٢٠٠

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
بخارا	۱۸۰-۱۹۹-۲۱۵	بلخ	۲۶۰-۲۶۴
	۹۵-۱۵۷	بلدالمان بن زید	۲۶۹
بدخشان	۱۸۴ ۱۶۵-۲۶۱	بلد باقم	۲۷۰
	۸۲-۸۸	بلد بنی جماعه	۲۷۰
بدر	۲۵۵	بلد زبید	۲۷۰
بدلیس	۱۸۴	بلد عنس	۲۶۸
بربر	۱۱-۳	بلد بنی غصین	۲۶۸
برشاور	۹۵	بلد بنی قشیب	۲۶۹
برستان	۲۶۲	البلعاسی معدن	۸۳-۸۵
برقه	۲۳۸	بلکران	۴۳
برهنا باد	۴۸	بمنا باد	۴۸
بروان	۲۲۰	بنجهیر	۱۹۵
بروص	۱۷۲	بند - قریه	۱۹۳
بست	۲۰۷	بنی سعید - مکان	۲۷۱
البصره	۲-۳-۱۸۹-۲۶۱	بهرج	۱۷۳
	۱۸۴-۱۰۴-۵۵	بهنو	۴۸
	۱۰	بوشنج	۲۵۱
بغداد	۱۸۸ ۱۴۹ ۱۲۶	بیت البقرات	۱۹۰
بغرة	۲۵	بیت المقدس	۲۱
بنلان	۲۲۰	بیجاور	۴۳
بلادانس	۲۷۱	بیجان	۲۹۶
بلاد الاهنوم	۲۷۱	بیشه	۲۷۰

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
بيكند	٢٠٥ - ١٥٧	جدة	٩ - ٥
تاهرت	٢٤١	جرجان	١ - ٥
التبت	١٨٠	الرجانية	٦٤
تغر	٢٣٣	بخوارزم	
قل الشيخ سعيد	١٩٠ - ح	جزشة عنس	٢٦٨
تنگلان قامرون	٩٨	جزائر الرنج	١٨٤
توث بنك	٢٣٣ - ١٩٥	جزيرة الباقوت	٤٧
ثغور الروم	٤٨	جند آل كرام	٢٢٠
الثوبتين	٢٧١	جوران	٢٠٥
جاشك	١٧١	الجوزجان	٢٥١ - ١٩٣
جألهنذر	٨٢	الحوق	٢٧١
جاوة	٤٧	جيجون	٢٣٧ - ٢٣٦
جبال القمر	٢٤٤	حراز	٢٧٠
الجبل	٧٠ - ٣٤	حرة بنى سليم	١٩٧ - ١٩٦
جبل الانحرم	٢٧١	الحشران	٢٦٨
جبل سان	١٤٠	حوبر	٣٧٠
جبل العلاقي	٢٤٢	حوزة هم	٢٦٨
جبل قاف المحيط	١٦٦	خارك	١٠ - ٥
بالدنيا		خان ريوند	١٧٠
جيلة - مدينة	٢٧٠	الختل	٢٣٧ - ٢٣٣
جلدة	٢٧١	ختلان	٢٣٦
الجد	١١٤	الختن	١٩٩ - ١٩٨

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
نخابة ذى حزب	٢٦٨	الدليل	٩١-٤٨
نخابة عبر	٢٧٠	الدینور	٢٠٥
نخاسان	٢٥٨-٢٥٣-٢٤٥	دیوه	٤٧٠
	٢٠٩-١٩٥-١٨٧	ذمار	٢٧٠-٤٦٩
	١٧١-١٧٠-٩٥	ذمار القرن	٢٧٠
	٦٨-٣٤	ذومرمر	٢٧٠
نخسلی	٢١٤-٢١٣	رازع	٢٦٩
نخلد	٦٢	راس الثور	٢٢٠
نخلج فارسى	٧٠-٥	راس الجمجمة	٩-٥
نخوار	٩٨	رام روذ	١٩٤
نخوار زم	٢٥٧-٢٠٩-٩٥	الراهون	٨٨-٤٤-٨٣
	٧٥-٥٦-٢٦	رباط كروان	١٩٣
نخیر	١٥٧-٣٦	الرحمانى - معدن	٨٥-٨٣
دار الحكة بانجم	١٦٦	الرخد	١٠٢
دار یجود	٢٠٤-٢٤٣	ردلع	٢٧٠
دجلة	١٦٥	ردمان بنى القوى	٢٧٠
درد	٢٣٧	رستانة	٢٤٤
دنباوند	١٠٣	الرضراض	٢٦٨
دهلك	٩-٨-٧-٥	الركن	٢٧١
الدوار	٧٠	الروم	٢٥٨-٢١٨
الديبجات	٢-٣-١٨٤-٤٧	رومية	١٧٢-١٦٦
	٤٣		

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
ردنك	٤٣	سرجهت	٩ - ٥
رویدشت	٢٢ -	سرسنك	٢٣٨
الری	٥٥ - ٢٢٧	سرمن رأی	١٥٤
الزایج	٤٧ - ٩٨ - ٢٣٩	سرندیب	٧٩ - ٩٨ - ١٢٨
	٤٤		٧٦ - ٧١ - ٦٣
وزابلستان	٢١٤ - ٢٦٢		٥٥ - ٥٣ - ٥٢
زبطرة	٢١٣		٤٥ - ٤٤ - ٤٣
زرقاء	٢٦٩		٤٢ - ٣٨ - ١٠
زرنند	٢٠٠ - ٢٠١		١٨٤ - ٢٥٣ - ٥
زردوبان	٢٤٢ - ٢٤٤ - ٢٤٥	سریند	٩٤
	٢٣٣ - ٢٣٧ - ٢٣٨	السریقلین	٩٤
	٢١٣ - ٢١٦ - ٢١٧	سعودان	٢٦٨
	٢٦٢ - ٢٩ - ١٩٥	السعد	٢١٧
	٢٤٦	سفالة الزنج	٧٠ - ٥ - ٢٦٤
زرمز	٦٦		٢٣٩ - ٢٣٢ - ٢١٢
زویلة	٢٥٣	سمارة	٢٧٠
سارغ	٢٧١	سمرقند	٢٣٤ - ٢٠٠
سالیاهة	٨٧	السند	٢٥٧ - ٢٠٦ - ١٧٢
سجستان	٢٦٤		٧١ - ٤٨
سجلماسة	٢٤١	سندان	٩١
سجنان	٤٤	سنگ زریق	٢٣٨
سند مارب	٢٦٦	سنگکد یب	٤٣

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
السهر	۲۷۱	صاحبة دمشق	۱۹۰-ح
سو	۱۹۸	الصامتان	۷۰-ح
سودان المغرب	۲۳۹	صبر	۲۷۰
سبور	۱۹۳	صدقة	۹۵
سورن بهرام	۹۸	صرح بلقيس	۱۹۴
سورن ديب	۹۸	صرواچ	۲۶۹
سودبئات	۹۱	معدة	۲۷۰
السويس	۹-ذ-۱۴۱ ح	الصنانيان	۱۹۴
السيهر - الشيز	۲۳۱ ح	الصننا	۲۸
ميلان	۴۳-	الضفراء	۱۹۴
الشام	۲۲۸-۵۰	ضبقية	۱۸۷
شاه وخان	۲۳۷	ضبعاء	۲۷۰
شيام	۲۷۰	ضنم شميل	۲۳۶
شجرة	۹-ذ	صور	۳۸
شهر غورد	۷-ذ-۲۳۶	الصين	۷-ذ-۲۶۲-۲۶۰
شركان	۲۱۳		۲۲۸-۶۰۹-۲۰۰
الشرقي - معدن	۸۶		۱۷۷-۱۶۱-۱۰۴
شعب الشراست	۲۲۷		۷۱-۶۵-۴۵
شكاسم	۸۳		
شكتان	۲۳۷-۸۸-۸۳	صنوران	۱۶۹
شيز	۱۷۱	الطابران	۱۹۹
الشيراز	۲۳۱-ح-۱۵	طلاعون	۲۵۱

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
طبرستان	۲۴۶-۲۱۹-۷۰	غب سرندیب	۷-ذ-۱۷۳
	۱-ذ	غب القهر	۴۷
طحارستان	۸۸	غزنة	۱۷۹-۱۸۲-۱۹۳
طلیطة	۶۹		۴۹-۹۵-۱۰۱
طوس	۲۰۱-۱۹۹	الغور	۲۰۰
الطیر	۲۷۱	غورك	۲۲۰
طیسفون	۷۱	فارس	۱۶۶-۲۰۴-۲۶۴
ظفار	۱۷۷		۴۲-۷۲-۹۰
عبادان	۴۳	فاش	۱۹۸
عدن	۱۰-ذ-۹-ذ-۳	القروات	۲۷۰
	ذ-۱۹۳	فراوة	۶۴
عدة الزعلاء	۲۷۱	فرج الذهب	۴۸
عدولی	۹-ذ	فرغانة	۱۹۹
العراق	۲۶۴-۲۵۸-۲۴۵	فلسطين	۲۲۴
	۲۰۹-۱۹۵-۱۸۷	فهرود	۲۲۴
	۱۷۰-۱۲۰-۹۵	فانع	۲۷۰
	۷۰-۵۵-۳۴	قبرس	۲۴۶
عشار	۲۶۹	قابان	۲۰-۲۲۴
العقیق	۱۷۴	قنای	۳۷-۱۲۷-۲۱۸
عمان	۲۶۹-۱۲۹-۱۰۷	قراقس	۲۱۸
عیداب	۲۴۲	قساس	۱۷۲-۲۵۳
عين شمس	۱۴۰	قصر عباسة	۱۵۴

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
القازم - مدينة	١٤٠ - ٧	كنوج	٢٥٤
القندهار	٢٥٧ - ٢٣٦ - ٨٢	كنيسة اصطغانوس	٢٦٦
القنير	٣٧١	كنيسة دمشق	٦٧
قهيستان	٣٠٥	كوبونات	٣٠١
قيرات	٨٢	كوراوتك	٧٢
ركابل	٢٦٩ - ٢٢٠ - ٨٢	كورة	٢ - ٣
	٦٧ - ٢٥	الكوفة	٦٩
كاشغر	٢٩٢	لوية	١٠٠
الكانونات	٢٠٢	ماء للسند	٢٣٦
كابل	٣٧٠	ماء البصرة الخ	٢٠٥
كدكد	٨٨	بحيرة	٤٩
كران	٢٦١ - ٢٠٥ - ١٩٥	المدائن	٧١ - ٧٧
كرش	٢٣٦	مديريتان	٤٣
كركوك كراف	٢٠٥	مدينة النبي ص	١٩٤
كرمان	٢٠١ - ٢٠٠ - ١٩٦	مرو	٩٥
	٢٨	مرسى النعالي	١٨٠
كسار	٢ - ٣	الزالف	٢٥٣
ركشمير	٢٣٧ - ٢٣٦ - ١٨٤	مسحر	٢٧٠
	١٢٥ - ٨٨ - ٨٣	المسقط	٩ - ٣
	٨٢	المشارق	٢٥٣
الكعبة	٢٢٧ - ١٧٤ - ٦٦	مشكت	٩ - ٣
كينكوان	٤٣		

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
مصر	۲۲۸-۲۳۸-۲۴۰	مهران	۱۷۳
		مولتان	۴۸-۳۵۴
		موه	۲۳۶
الصمصان	۷۰	ناهوره	۷۸-۸۹
مصرية	۳-۹	ناونغر	۲۴۵
المدن الازهری	۱۷۰	ناونولون	۸۶
المدن الیوسحاقی	۱۷۰	ناوکرذم	۲۴۵
المغرب	۱۷۲-۲۳۸-۲۴۱	نائن	۱۸۲
	۳۰-۹۰-۱۲۰	نجران	۲۷۰
مفازة التیه	۱۴۱	النخذ	۲۳۸-ح
المقتال	۲۷۱	نسا	۹۴
مقری	۱۷۲	نعام	۱۷۲
المقطم	۱۶۲-۲۱۶	نقر	۴۳
مکران	۱-۳	نقم	۲۶۹
مکه	۵۷-۲۳۰	نہاوند	۶۸-۲۰۵
ملص	۲۶۹	نہر الذهب	۲۳۶
ملطیة	۲۲۰	النوبة	۶۶-۱۶۲
مندرون	۷۶	نیازک	۸۳
مندری پن	۴۳-۴۴-۷۶	النیا زکی - معدن	۸۳-۸۵
النصورة	۴۸	نیسابور	۱۶۹-۱۸۷
منکاور	۹۵	نیل مصر	۱۶۲-۲۴۱-۲۴۲
للهدیة	۲۳۸		۱۳۹

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
هبلک	۸۸	ويهند	۲۳۶
المحجر	۲۷۱	البن	۲۲۸-۱۷۲-۶۷
هجرة عروان	۲۷۰	يتكجوه	۲۲۶
هران	۲۶۹	ينوف القفاف	۲۷۱
هراة	۴۹	يرو	۲۰۶
المند	۲۰۴-۲۲۰-۲۴۵	اجناس الجواهر والفاظ مفسرة (۱)	
	۱۷۰-۱۷۴-۲۰۰		
	۱۶۴-۱۶۸-۱۶۹		
	۸۷-۹۵-۱۰۳		
وادی صیحات	۲۷۱	آذرشت - ف	۲۰۱
وادی مرهم	۲۷۱	آرامرورید - ف	۱۲۷
وادی ضهر	۲۷۰	آبجون - یاقوت	۷۵
وادی مونا	۲۶۹	- ف	
وخان	۸۳-۸۴-۱۸۴	آسمانجونى - ف	۷۶
ورزفنج	۸۶-۱۸۶	افلج	
ورقة	۲۶۸	» فیروزج	۱۷۰
وشجرد	۱۹۴	» کرکهن	۵۲
وهم	۲۶۹	» یاقوت	۷۵
		آنک	۲۵۸
		آهن ربای - ف	۲۱۲
		ابار - س	۲۵۸

(۱) تنبيه الى الاعلام - ت ترکی - س - سریانی ف - فارسی - ه - هندی - ع

عبرانی - ی - یونانی -

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
ابرقلیتا - ی	۲۱۲	ارمیناقون - ی	۱۹۵
ابراد	۱۱- ذ	اسپید چشمه - ف	۸۹-۹۰
ابریز	۲۴۳	استه - ف	۲۴۸
ابلیج	۵۲	اسرب	۲۵۸-۹۶-۹۶
ابو پرا قش	۵۲-۷۵	اسرف - ف	۲۵۸
هو پرا قش		اسفیداج	۲۶۰-۲۵۷-۲۲۵
أبو قلمون	۵۲-۷۴-۷۵	اسرنج - ف	۹۱
هو پو قلمون		اسفنج - ی	۱۹۱
ایض - یا قوت	۵۰-۷۴-۸۴	اسفید روی - ف	۲۶۴-۱۸۷
الترجی - یا قوت	۷۴	اسمعیل اسم زمرد	۱۸۷-۱۶۵-۱۶۴
الاحجار السود	۱۹۴	اسود - یا قوت	۷۹
انحرآت	۲۴۲	اسین	۴۸
انخضر - لعل	۸۶	اشب	۱۹۴
» یا قوت	۷۸	اشنی	۱۴۴
ادت - ه	۴۹	اصفر - کر گند	۷۲
اذرك - ی	۲۲۷	» کر کهن	۷۵-۷۶
اذمیطوس - ی	۴۱۰	» لعل	۷۶
ارجوان	۳۷	» یا قوت	۵۲-۷۴-۷۵
ارجوانی - ثوب	۳۷	افروسالینوس - ی	۱۸۲
» یا قوت	۳۳-۵۰	افلح - یا قوت	۷۸-۷۶-۵۳-۵۲
ارجوسا - ی	۲۴۴		۵۱
لرمیطیقون - ی	۲۱۲		

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
اكهـب - لعل	۸۶	» الماء الكثير	۱۳۹
» يا قوت	۷۷-۷۶-۷۵-۷۴	بحيرة	۱۴۰
تألقن - نت	۲۳۳	براق القمر	۱۸۲
تألقرون - ي	۲۱۰	برخ	۱۵۰
تلاس	۹۲-۹۱-۹۰-۸۹	برند - ف	۲۵۳
تالياس - س	۹۲۰	البرنك - ف	۸۲
تاجروانجر	۱۲-۱۱-۱۰-۹	برهن - تلاس	۹۵
توقلة	۷۸	بروصية - قنا	۱۷۲
تيدع	۳۲	بستان آفروز - ف	۲۹۲
تيلافى - فيروزج	۱۷۰	بسند	۱۸۹-۱۸۸-۱۸۷-۱۸۶
تايوى الويسيس - ي	۲۲۲		۹۶
تاجرى	۲۵۵	بسل - جزع	۱۷۶
تيروى - ف	۲۶۲	بصاق القمر	۱۸۳
يادريسكى - ف	۱۳۵	بقرائى - جزع	۱۷۵
يادزهيـر	۳۰۰	عقيق	۲۶۹-۲۶۸-۲۶۷
يادزهر الكباش	۳۰۳	بقم	۳۳
يناسيليقون - ي	۹۳	بلبل	۲-۱-۰
ياشيـ	۲۹۹	بلوز	۱۸۱-۱۸۰-۱۷۹
يياكرى هانج - ف	۲۷۵	بلورى - تلاس	۹۷
يياخرو - لسم يا قوت	۵۲	بنجك - ف	۱۲-۱۱-۱۰
» الميم زمرد	۱۳۵	بندر - ف	۱۱-۱۰-۹

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
بنفشى - لعل	۸۶	تبر	۲۳۲
» ياقوت	۳۳ - ۳۴	تبنى لؤلؤ	۱۲۸
بهار خرم - ف	۷۶	» ياقوت	۷۴
بهرام - ف	۳۵	رنجه - ف	۹۸ - ۹۱
بهرامج	۳۵	ترياق فارسى	۲۰۲
بهرج	۲۵۶	قل - وزن	۳۶
بهرمان	۳۵	تنكار بلورى	۲۵۴
بهرمانى ثوب	۳۷	تؤاميه	۱۰۷
» كر كند	۵۶	توبال - ف	۲۵۱
» ياقوت	۳۹ - ۵۰ - ۵۲	توتيا -	۲۶۳ - ۲۶۲
	۳۳ - ۳۴	توله -	۲۶۴
بهله - ه	۶۵۸	تومه	۱۰۷
البوارح	۶۷۳	ثمعه	۱۰۷
بيجاجى - مجازى	۶۹۵ - ۶۱ - ۸۸	ثفاء	۳۶
	۵۲ - ۸۲	جاويزن - ف	۲۰۳
پاندورت - ه	۳۶	الجبل - اسم يلقوت	۶۲ - ۶۱ - ۵۶ - ۵۵
پتک - ه	۶۸۳	جرز - ف	۷۶ - ۵۳ - ۵۲ - ۵۱
پدم راک	۳۴	جرزال	۳۵
پشكى - ف	۱۲۵	جرز	۴۷
پلارک	۲۵۴	جزع يمان	۱۸۲ - ۱۷۴ - ۱۷۰
تارى	۸۳		۴۶
التاربان	۹۵	جلاهق	۱۷۸

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
جلناری - ف	۵۰ - ۳۳	حجر الحلق	۲۱۸
یا قوت		حجر الخلل	۲۱۴
جمن وجمانة	۱۱۲ - ۱۰۷	الحجر الخوارزمی	۹۴
جمدال	۹۵	الحجر الزيتونی	۲۱۴
جهری - یا قوت	۵۰ - ۳۴	حجر العقاب	۱۰۲ - ۹۹
جھست	۱۹۹ - ۱۹۴ - ۹۵	حجر العوز	۲۱۷
	۷۸	حجر العين	۱۶۹
جمل البحر	۱۴۳	حجر الغلبة	۱۶۹ - ۱۹۸
جندر کاندہ	۷۹	الحجر المریمی	۲۶۹ - ۲۰۷
جندیپستر - ف	۱۰۲	حجر مکی	۱۶۹
جودانه - ف	۱۲۵	حجر القمر	۱۸۲ - ۷۹
جوز البخت	۳ - ۵	حديد	۲۴۷
جوهر	۲۵۳	حرمیات	۳۸
چراغستک - ف	۱۹۹	حرمون	۲۵۴
حبشی - جریع	۱۷۵	حزر	۱۴۴
حجر البرد	۲۲۰	حشيشة الزجاج	۱۲۴
حجر البهت	۱۰۱	الحوز الرومی	۲۱۲ - ۲۱۱
حجر البیش	۲۰۳	حومة	۱۰۷
حجر التیس	۲۰۲	حیانوفرانس	۲۱۱
حجر جالب المطر	۲۱۸	خارصینی	۲۶۱
حجر الحاء	۱۶۹	خایدانه - ف	۱۲۹
حجر الجین	۲۱۴	خایه دیس	۱۵۲ - ۱۲۹ - ۱۲۵

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
خود	۲۳۰-ح	ختو	۲۰۸-۱۷۰
خوش آب - ف	۱۲۷-۱۲۰	خلاف بلخی	۳۵
خوشه - ف	۱۲۷	نراھک - ف	۱۹۱
خول خروہ	۱۹۲	نرجون	۸۹-۹۰
خون سیاوشان	۳۶	نرداذیہ	۱۷۲
ف		نرزالحیات	۲۰۷
خیری - یاقوت	۳۴	نرقات الملک	۱۵۵
دائق	۴۹	نرست - ف	۱۴۳
درودرة	۱۰۷-۱۴۵	نرگوش - ف	۴-ذ
درنوک	۲۲۷	نروسون - ی	۲۳۲
دری - کوبک	۱۲۸	نروھک - ف	۱۹۱
دقن - س	۲۱۰	نریدہ	۱۰۷
دلاع	۳-ذ	نر - ف	۱۰۲
دنانیرسندیہ	۱۶۴	نر ف	۱-ذ
نیسابوریہ	۱۲۹	خشک آب	۱۲۷
دھانہ - ف	۱۹۶	خصل	۱۰۷
دھرم مر		خلنچ - ف	۱۹۶-۱۷۵
وارید - ہ	۱۲۷	خلوق - کرکند	۷۶
دنی - لؤلؤ	۱۲۵	خلوقی - کرکھن	۷۶-۷۴-۵۲
دھلکی - بسڈ	۱۹۳	» یاقوت	۷۵
» لؤلؤ	۱۳۰	نجاناخ - ف	۲۱۹
دھن رصامی	۹۳	نجانھن	۲۱۵

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
دهن السندروس	۱۲۶	روهينا - ف	۲۵۴
دهنج	۱۹۷ - ۱۹۵	روی - ف	۲۴۵
	۱۶۴ - ۱۶۱	ريحاني - زبرجد	۱۶۱
دوص	۲۴	ويم	۳۸
ديب - ه	۴۳	ريوند - ف	۲۵
ديلكي - بسد	۱۹۳	زاج باميانی	۲۵۳
ذهب	۲۳۲ - ۱۷	» مولتانی	۲۵۳
ذوالفقار - سيف	۲۵۵	زاووق - ف	۲۲۱
ذوالنون - سيف	۲۵۵	زبد الزجاج	۲۲۲
رامشنة - ف	۲ - ذ	زبرجد	۱۶۰ - ۶۷
رتو - ه	۶۹	زجاج	۲۲۱ - ۶۷۵
رصاص	۲۴۵	زجاج فرعونی	۹۲
رصاص قلعي	۲۶۰ - ۲۵۹	زخرف	۲۳۳
رعادة	۱۰۱	زر - ف	۲۳۲
رمانی - ياقوت	۵۰ - ۴۹ - ۳۴	زردج - ياقوت	۳۴
	۳۳	زردول	۹۵
رمل سمرقندی	۱۰۳	زرنیخ	۱۰۳
رتف	۳۵	زعفران الحديد	۲۵۱ - ۲۲۵
رو - ف	۲۴۸	زغزوغتا - س	۲۲۲
ررب - ه	۲۴۲	زمرد	۱۶۰ - ۹۷ - ۸۱
رومختج - ف	۲۴۶ - ۱۶۱	زنجار	۲۶۰ - ۲۴۶
رومی - عقیق	۱۷۳	زنجفر	۹۱

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
زون - صنم	۷۰	سکائی - نوشادر	۹۶
زئبق	۱۵ - ۸۰ - ۲۲۹	سلفی - زبرجد	۱۶۱
زیتونی - لؤلؤ	۱۲۵	سماس	۹۸
زیتی - کرکند	۷۶	سمانه - ف	۲۴۲
» کرکهن	۵۲ - ۷۶	سماویقه - کرکهن	۷۵
» یاقوت	۷۸	سموم	۲ - ذ
سام	۲۴۲	سمیرس - ی	۱۰۳
سام الرکان	۱۵۱	سمین - لؤلؤ	۱۲۸
سب	۱۶۸	سبازج	۱۰۲ - ۸۷ - ۴۶
سباسب	۲۱	سنخ	۲۲۴
سبج	۱۶۹ - ۱۶۸ - ۱۶۹	سندباد	۵۱ - ۵۲
سبج اسمود	۳۳	سندروس	۲۱۲
سبندان	۱۶۹	سنگ مهره - ف	۲۲۰
سجری - دهنج	۱۹۷ - ۱۶۶	سورن - ه	۲۳۲ - ۹۸
سجری - بیجا ذی	۸۸	سیاه مس - ف	۲۴۵
سغاب	۳۹	سیبه	۲۳۵
سرسک - ف	۳۶	سیسن	۱۶۸
سرندی	۴۳	سیم - ف	۲۴۲
سرندهی - بلور	۱۸۵	سیا - س	۲۴۲
سریجه - سیوف	۲۵۳	شابران	۲۵۰ - ۲۴۸
سفانه	۱۰۷	شادنج وشاذنه - ف	۲۱۷ - ۲۱۳ - ۱۹۷
سقلاطون	۲۵۵	شاهوار - لؤلؤ - ف	۱۵۶ - ۱۲۷

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
شب	۲۰۰ - ۱۹۹	صراف	۲۴۲
شبه - لؤلؤ	۱۲۸	صريف	۲۴۲
» سبج - ف	۲۴۵ - ۱۹۹	صفر	۲۶۴
» نحاس صفر	۲۶۲	صن	۲۰۵
شرابة اوسراثة	۱۲۸	صنفر	۳۶
شرسته - ف	۸۴	صولج	۲۴۲
شرم	۱۴۰	طاليقون - ي	۲۶۷
شست - ف	۲۰۱	طاوسي - ياقوت	۷۵
شستكة	۲۰۲ - ۲۰۱	طباشير	۱۳۵ - ۱۰۸
شعر الحروبة	۱۴۷	طبخ الذهب	۲۳۲
شعيرى - الماس	۶۴	طسوج	۴۹
» لؤلؤ	۱۲۵	طين صفدى	۴۲
شلاجة وشلاحة - ه	۲۰۶	طينة ذهب	۳۶
شنيلىد	۱۳	ظران	۹۳
شنگ وشنگه - ه	۱-ذ	ظلبانى - زبرجد	۱۶۱
شهر - آلة الجلاء	۴۶	عاج	۱۳۵
شياق	۲۵۸	عدسى - زمرد	۱۶۳
شيربام - لؤلؤ - ف	۱۲۸	» سنبادج	۱۰۳
شيرفام -	۱۷۰	عسجد	۲۳۲
فيروزج - ف		عسيم	۱۷۳
صدف	۳-ذ	عصفري - كركند	۵۱
صدفية	۱۰۷ -	» ياقوت	۵۰ - ۳۴

الاصماء	الصفحات	الاصماء	الصفحات
عقاب	۹۹	غلامی - لؤلؤ	۱۲۹-۱۲۷-۱۲۵
عقیان	۲۳۲	فارسی - جزع	۱۷۵
عقیق	۱۷۴	فاریقون	۴۵
عقیق روی	۹۰	فاسنجانی - جسد	۱۹۳
عمرانی	۲۵۴	فتا	۲۳۵
عند	۱۴۳	فرد	۲۵۲
عندم	۳۶-۳۷	فريد - لؤلؤ	۱۲۹
العنقاء - اسم یا قوت	۵۶	فريدی - دهنج	۱۹۶
عود هندی	۸۲	فستی - کرکند	۷۶
عوز سنگ	۲۱۶-۲۱۵	» کرکین	۷۸
عوهق	۱۹۵	» یا قوت	۷۶-۷۴-۵۴
عين السنور	۲۲۸	فسیفا - ی	۲۲۸
عیون	۱۲۹-۱۲۵	فضة	۲۴۲
غب	۴۷	فلکی - لؤلؤ	۱۲۵
غدد	۸۴	فهلویة	۲۵۸
غرب	۲۴۲	فوفلی	۱۵۰-۱۴۵
غروانی - جزع	۱۷۶	فولاذ	۲۵۲
الغروی	۹۰	فولان - ی	۴۵
غزالی - ذهب فی	۶۶	فیروزج	۱۹۷-۱۹۶-۱۶۹
الکعبة			۱۱۷
غزل السعالی	۲۰۰	فیشواذ - ف	۱۴۳
غضار صینی	۲۲۵-ح	قارورة فرعونیة	۶۷

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
قاطية	۳۶	کبریت احمر	۱۰۳
قالع	۲۵۵	کحل - یا قوت	۷۵
قبقب	۳ - ذ	کثیراء	۲۱۲
قبوریه - سیوف	۳۵۳	کد خذاهیه	۱۱۱
ابن قرة	۱۰۰	کدهک - ه	۲۱۳
قرش	۸ - ذ ۱۴۸	کر لثی	۱۹۵
قرمز	۳۷	کر بز - ف	۵۱
قساسیه - سیوف	۲۵۳	کر کند	۸۴ - ۸۶ - ۸۷
قصاب صینیة	۲۲۶	کر کهن	۵۲ - ۷۴ - ۵۳
قطر	۲۴۴	کروش - لؤلؤ	۱۲۸
قطری - لؤلؤ	۹ - ذ	کسنب - ه	۳۵
قلزمی - لؤلؤ	۱۳۵ - ۱۳۶ - ۱۳۷	کشتیر	۹۵
قلع	۲۴۸ - ۲۵۰	کشر	۲ - ذ
قلعیة - سیوف	۲۴۸ - ۲۵۳ - ۲۶۲	کلت - ه	۴۶
قلقند	۱۶۹	کلس الاسرب	۴۶۴
قلنج - ف	۱۷۵	کلس الرصاص	۴۲۴
قواریر	۲۲۳ - ۲۲۲	انقلی	
قیر	۲۰۰	کربست - ف	۱۲۶
قینان	۱۱ - ذ	کش - ت	۲۴۲
کاودوشة - ف	۶۷	کنجده - ف	۳۸
		کندیپر - ه	۴۵

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
کهر با - ف	۹۸ - ۲۱۰	لعل بدخشی	۸۱ - ۸۸ - ۹۷
کوجرة	۲۵۵	لشك شماره - ف	۳۹ - ۵۲ - ۱۸۶
كورة	۲۳۴	لقط	۲۳۳
كوسج	۱۴۴ - ۱۴۳	لوزى - لؤلؤ	۱۲۵
كوهله - ف	۱ - ذ	لؤلؤ	۸۲ - ۱۰۴
كيفادالاس	۹۴	ماذة سورى - ف	۹۱
س		ماذینج	۹۱
کيفا شفت فرزلا	۳۱۲	مارقشيثا ذهباني	۸۱ - ۸۲
گاوزون - ف	۲۰۳	مارمهره - ف	۳۰۷
کرك - ف	۲۱۶ - ۲۱۵	ماسورى	۹۱
کرك بزد - ف	۶۷	ماشحة	۳۶
گل ارغون - ف	۳۷	مائدة سلیام	
کجان - ف	۱۱۴	بن دلود	۶۹
کننگله - ف	۲۴۱	ميجيجات - ثياب	۲۴۱
گور کيز - ف	۲۰۶	مقي - ۵	۱۲۵
لا زورد	۱۹۵ - ۱۲۷ - ۸۳	مناقيب	۱۳۲
لا زوردى -	۷۵	محارو محارة	۴ - ذ - ۳ - ذ
يا قوت		مخاط الشيطان	۲۰۱ - ۲۰۰
لبنى	۲۰۴ - ۱۹۴	مخشبة	۳ - ذ
بلین	۲۴۴	مذهب - عقيق	۱۷۳
لمجى - يا قوت	۵۰ - ۳۳	مراق	۱۹۳
نخالخ	۲۳۵	مرجان مرجانة	۱۹۳ - ۱۹۰ - ۱۸۹
نلم	۱۴۳		

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
مرداسنج	۲۵۹-۹۶-۳۳	ملكة الحيات	۱۳۷-۱۰۷-۱۰۴
مردانی - دهنج	۱۹۶	منا	۳۶
مرآشينا ذهبا فی	۲۵۶	المنقار - اسم یاقوت	۵۶
مروارید - ف	۱۲۷	منقاف	۴-۲
مریدهون - ۵	۲۱۲	منك - ۵	۹۱
مزبقة	۲۲۹	مها	۱۸۱-۹۱-۹۷
مزر - لؤلؤ	۱۲۹-۱۲۶	مورد اصفر -	۷۴
مس - ف	۲۶۷-۲۴۴	یاقوت	
مس کلان - ف	۲۴۵	مومیاى - ف	۲۰۴
مسامخ	۲۵۹	مون	۲۵۴
مستفسار	۲۳۵-۲۳۴	مینا	۲۲۴-۱۶۱-۱۱۵
مسك الجمل	۱۵۷	ناخذ ا - ف	۸۶
مسینه - ف	۲۴۵	نارية - اشكال	۹۴
مشاجی	۲۳۴	ناوه - ف	۴۵
مشرقیة - سیوف	۲۴۸	نہرہ - ف	۱۵۸
مشطب - سیف	۲۵۳	نبهلة	۱۵۸
مشمشی - لعل	۸۶	بخم - لؤلؤ	۱۲۹-۱۲۸-۱۲۵
یاقوت	۷۴		۴۹
مضربى - یاقوت	۴۹	النجم - یاقوت	۴۹
مغربى - زبرجد	۱۶۱	نحاس	۲۴۴
مغل	۸۵	نحاس - س	۲۴۴
مقناطیس - ی	۲۱۲-۱۶۸ ج		

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
زماهن - ف	۲۴۸	هیچانه	۱۰۷
نشاستیج - ف	۳۴	هیرا - ه	۹۲
نضار	۲۴۳ - ۲۳۲	ودع	۲ - ذ
نطفه	۱۰۷	وردی - لؤلؤ	۱۲۸
نقطی - یاقوت	۷۹ - ۷۵	» یاقوت	۵۰ - ۳۴ - ۳۳
نمش	۳۸	وسد - ف	۱۹۱
نهار	۱۰۶	ورقی - لؤلؤ	۱۲۸
نوشاذر - ف	۱۹۹ - ۱۲۷ - ۹۹	ورقة الآس -	۵۶
نیل - ه	۳۳	اسم جوهر	
نیل	۳۶	وقف	۱۳۵
نیلہ بند - ف	۲۵۵	ونیه	۱۰۷
نیلی - یاقوت	۷۵	یاقوت	۸۸ - ۸۷ - ۸۱ -
هر باج - ه	۲۱۳		۴۲
هر کل	۱۴۳	یا کند - ف	۳۳
هسک و هسک	۳۵	یتیمه - لؤلؤ	۱۵۰ - ۱۲۹
دانه - ف		الیتیمه - لؤلؤ	۱۵۴ - ۱۵۲ -
هسکفر - ف	۳۵	خاصه	۱۵۰
هلالان	۶۷	یرعشیه - سیوف	۲۶۹
هلال	۴۰	یشب	۱۹۸
هلیاج - ف	۸۲	یشم	۱۹۸
هانا - ف	۲۱۶		
هوائی	۹۴	یح	۱۴۰ - ۱۳۹

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
آيين	٢٠٧ - ٢٠٤	جاوغرافيا	٤٧
ابستا	١٥٦	لبطليموس	
الاحجار منسوب	٤١	جزيرة العرب	٢٦٩ - ٢٦٨
الى ارسطوطاليس		للهمداني	
الاحجار لمؤلف	١٩١ - ١٨٥ - ١٧٦	الجواهر	٢٠٧
مجهول	١٧٢ - ١٦١ - ١٠٤	حرملة للشافعي	٥٤
	١٠٣ - ٥٠	اتلواص لابي زكريا	٢١٨ - ٧٢
اخبار الخلفاء	٥٣	انرازي	
اخبار الصين	١٦٤	ديوان الادب	٢٣٢ - ١٣٩ - ٣٦
اشكال الاقاليم لابي	١ - ٢٤٢ - ٢١٦	الرحمة لجابر بن حيان	٢٦٥ - ح ٢١٣
اصحاق الفارسي	٢٠٤	الرمزة	٢٦٣ - ح
اطيوس الآمدني	١٠٠	زيچ الاركنند	٤٨
الام للشافعي	٥٥	السبعة لجابر	٢٦٦ - ح
البرهان لجالينوس	١٦٢	السلح الباهلي	٢٥٢
التساميع لليروني	١٨٩ - ح	سمويل من التوراة	٢٤٦
تفسير على بن عيسى	٢٢٣	الصفوة لجابر	٢٦١ - ح
الرماني		العلل لاحمد بن علي	١٠٦
تويوسته	٢١٧	سفر الملوك من	٢٣٥
التيجان لوهب بن	٢٦٩	التوراة	
منبه		علل المعادن للرازي	٢٦١ - ح
الثرية	١٩١	الغضب لافلو طر	١٨٦
		خس	

الاسماء	الصفحات	الاسماء	الصفحات
كناش ابى الحسن	١٤٤	الاحرام لانا لاونس	
الترنجى		منافع الاحجار	٢١٧ - ٩٨
كناش الخوز	٢٠٥	لعطارد بن محمد	
المجسطى	٣٧	الموازنة لابى القاسم	١٢٠
المنزون	٤٥	الامدى	
المسالك للجيهانى	١٦٦	الموالى للجاحظ	٢٦٤ - ح
المشاهير	١٩٧ - ٣٥	انبات لابى حنيفة	٣٥
الممالك والمسالك	٤٣	الدينورى	
للسعودى		التخب لخبار بن بجان	٢٦٧ - ٢٦١ - ٢٢٧
المشوم للسرى	٣٥		٢١٨ - ٢١٥ - ٢٠٠
الرفاء			١٩٨ - ١٩٧ - ١٩٤
المصاحف لروشم	٢٥٩ - ح ٢٣١ ح		١٦٩
المطبوع والايار	٢٢٥ - ح	هندي فى الجواهر	٩٣ - ٧٦
للكندى		يوشع من التوراة	٩٢
معرفة الاوان	١٨٧		



تصحیحات

الاصناف	العدد	الغلط	الصواب
٧	٢	دائم النزاع	دائم النزوع
»	٣	وان كان	وان ذلك
٩	١٥	لا تقسمهم	لا تقسمها
١٣	٧	زقب	زغب
١٥	٣	النبذور	في النبذور
»	٦	فلى	فلىء
١٧	١	مفارقة	مفارقة
١٩	١٨	بالأعلى	للأعلى
٢٠	٨	الصفاء	الصفاء
٢٥	٩	الخاص	الخاص
»	١٤	الزياس	الرياس
٢٦	٧	ويسرون	ويسرون بمكانها
٢٧	٤	بزولها	بزولها
٢٩	٨	زرويان	زرويان (وهو الصواب)
»	١٨	غيرهم	غيرهم
٣٠	٥	وثباتهم	وثباتهم
»	١٢	المبذرق	لمبذرق
٣٢	١٤	الخصاص	الخصاص وقسم
٣٥	١٨	ومرامج	ومرامج
٣٦	١٤	بطينه	بطينه

تصحیحات

الصفحة	الخط	الاصواب
٣٨	٣	السامانية
٣٩	٢٠	المدح
٤٣	٧	خولة
٤٩	٦	يتغير
٥٠	١٤	العصرى
٦٠	١٠	هدت
٦٢	٢٤	النويهي
٦٥	١٥	جنازة
٦٧	١	المن
٦٩	١٢	اتو
٧٣	٦	بسته
٧٤	١٩	القيمة
٧٩	طبع ٨٩	
٧٩	٣	يخلص
٨٣	١	يتباين من
١٣٣	٩	قرى
١٣٣	١٣	فالفصوص
١٥١	٨	الجنسيت
١٥١	١٣	بشر
١٥١	١٧	الاهتم

تصحیحات

الاصواب	الغلط	٢٠٠	٢٠١
ووجدوا	ووجدا	١٥	٩٦
ذات	دات	١	٩٨
ترنجة	تركة	١٤	»
موتا	موقا	٥	١٠٠
يتجروا	يتجروا	١٥	١٠١
القطيع	القطيع	٢	١٠٦
جريان	جربان	٨	٩٨
المحمل	المحل	٢	١١٠
متلب	متلب	١٧	١١١
س ابن حميره	ب ابن حميره	٢١	»
ينقذف	ينقذف	٦	١١٣
للعين	للعين	٥	١٢٣
فصار	فصال	٩	»
فاما اسماء الالاء	فاما اسماء	٢٣	١٢٤
الجنين	الجنين	٢٢	١٢٦
درة	فرة	»	١٢٧
الخايه ديس	الخايه بيس	١٤	١٢٩
الخايه ديس	الخايه بيس	١٦	»
الدهلكي	الوهكي	٢	١٣٠
٢٠٢ درهم ونصف	٢٠٢ ٠٠٠	٨	١٣١

تصحیحات

المضروب	الغلط	٢	٣
المزاج	المزاج	٣	١٣٥
الاناء	الانا	١٤	١٣٦
انخرج	اجرج	١	١٣٧
اوريتاسيوس	اوياسيوس	١٠	»
في سن الردف	الروق	٢١	١٣٤
أراك	راءك	١١	١٣٥
متعب	متصبر	٢٢	١٣٥
مجتمع	تجمع	٧	١٤١
المهرجان	المهرحان	١٨	١٤١
فيشواذ	فيشواز	١٥	١٤٣
حرسنت	دست	٢٣	»
البرنجي	البرنجي	٣	١٤٤
الفرزية	الفرزة	١٩	١٤٥
يحييل	يحييل	٩	١٤٦
كالإجاصة	جاصة	١١	»
الاجراء	الاجرا	٨	١٤٩
١٤٩	٩٤١	١٤	١٥٠
اي لابي بكر الفارسي	له رجة ألخ	٢١	١٥٦
في يستانه	يستانه	١٧	١٥٣
سنة ٣٠٠	سنة ٧٣٠	٢٤	»

تصحیحات

الاصواب	الغلط	الاصواب	الغلط
منقار	منقاد	٢	١٥٤
حيي	حنى	١٧	١٥٧
نبهلة	بنهلة	٢	١٥٨
المقشور	المقصور	١٠	١٦٠
للمائة	للمائة	٢	١٦٢
نصف	نصق	١١	١٦٣
٢٤٧٠٠٠	١٤٧٠٠	٦	١٦٤
حواشن	جواسن	١٠	١٦٦
فيتفرقع	فتيتفرقع	٥	١٦٧
للزمرد	الزمرد	٩	١٦٨
خان رويند	خان دويند	٥	١٧٠
بالصحو... تصغير	الصحو... تصغير	٤	١٧١
زياد	زياد	١٥	١٧١
زياد	زياد	٢٣	٢
تنظر	نظر	١٣	١٧٢
وامتحانها	واستحانها	٣	١٧٧
في قطر	في قدر قطر	٨	١٨٠
راشه	رأشه	٨	١٨١
براقه	براقة	١٠	١٨٢
الديبجات	الديبجات	١٠	١٨٤
يضق	يضق	١٠	١٨٦

تصحیحات

الروایة	الخط	س	ج
جزیره	جزیره	٧	١٨٧
الوردیة	الودیة	٥	١٩٠
مجننة	مجننة	١٤	١٩١
قاطعة لتجاو یها بل	قاطعة بل	١٨	»
الفارسیة (٢)	الفارسیة	٢	١٩٢
(٢) یعنی	یعنی	٢٤	»
یلبس	یلبس	١٦	١٩٣
الاتین	الاتین	١٨	»
اکثر الحال	کثر الحال	١٤	١٩٥
لعله المروانی	المردانی	١٣	١٩٦
وعليه	عليه	١٦	»
قال یعمل منها	قال منها	١٠	١٩٧
الترمذ	الترمذ	٥	١٩٩
ب - یا شب	- یا سب	٢٣	»
نحل	نحر	٤	٢٠٢
الخلعة	الخلعة	١٦	»
حذ یقه	حذ یقة	٦	٢٠٥
یسال	یسأل	٨	٢٠٦
تماسکها	تمسکها	٩	»
یعتذو	یعتذر	٢	٢٠٧

تصحیحات

الاصواب	الغلط	١	٢
الدینار الواحد	الدینار	٧	٢١٠
الختو	الختو	١٧	»
الناقون	الناقس	٣	٢١٢
ورثك	ورثك	٤	٢١٤
حرب	حرب	١٩	٢١٥
فیلتصق	فیلتصق	»	»
عوزسك	عورسك	٧	»
عرب	غرب	٧	٢١٦
زروبان	زرویان	»	»
رفض بالمجوس	رفض	٥	٢١٧
زروبان	زرویان	١٢	»
یحتج له	یحتج	١٢	٢١٩
سواء	سوء	٨	٢٢٣
القلبی بالاحراق	القلبی	٢١	٢٢٤
آلات لها	آلات	٢	٢٣١
صدئ	صدی	١٩	٢٣١
زروبان	زرویان	٦	٢٣٣
سنة ٣٥٠	سنة ٢٥٠	٢٤	٢٣٢
كورة	كيرة	٢٢	٢٣٤
صفرة	مفرته	٩	٢٣٥

تصحیحات

الاصواب	الغلط	س	الترتيب
بزروبان	بزرويان	٧	٢٣٧
كالهد	كالهد	٨	»
دردواهلها	دردر اهلها	٩	»
بزروبان	بزرويان	١٥	»
زروبان	زرويان	٩	٢٣٨
تقائز	تقائز	٢	٢٤٠
لنقائزهم	لنقائزهم	٨	»
زروبان	زرويان	٨	٢٤٢
روستانه زروبان	روستانه زرويان	٧	٢٤٤
بزروبان	بزرويان	١٥	٢٤٥
زروبان	زرويان	١٣	٢٤٦
بالايقاد	بالايقال	١٧	»
الزنجار	الزنجار	١٩	»
عامرا الميبلغ	عامرا الميبلغ	١٩	٢٤٧
واما	واما	١١	٢٥١
الردغات	الردغات	١٢	»
منا	من	١٨	»
بالفارسية	بالفارسية	٢٤	٢٥٢
انواعه	أنواعه	١٢	٢٥٤
روهينا	زوهنا	١٦	»

تصحیحات

الصفحة	المجلد	الغلط	الصواب
»	١٧	سمى دون	
٢٥٥	٥	يغدرون	يقدرون
»	»	ويشبة	يشبه
٢٥٦	٩	صورا	صررا
»	١٠	صورة	صرقة
»	١٧	البيطضات	البيضات
»	٢٢	الراى	الزاي
٢٥٧	٦	سبقوا	سبقوا
٢٥٨	١٣	عير	غير
»	٢١	الشياق	الشياف
٢٥٩	١٨	الريخان	الريخان
٢٦٠	٢	صفائه	صفائمه
٢٦١	٢٠	(٣٢٠)	(٣٢)
٢٦٢	٨	زرويان	زرويان
١٢-١١	في ذكر الشبه العمولات والمزوجات		
		والمزوجات بالصنعة	بالصنعة في ذكر الشبه
١٤		اشبها	شبهها
٢٦٤	٩	لغنى	الغنى
٢٦٥	١٨	اجراؤه كالا	اجزاؤه
٢٦٧	٧	في الكتاب	في الكتب

تصحیحات

الخط	الصواب	الخط	الصواب
٢٧٠	١٥	ضربة	لعل الصواب نجابة
٣	١٧	حامد	بجامد
ذيل ٨	٧	القنائية	القنائية
١١	٩	الريج	الريج

تم الفهارس والتصحيحات وبها مهام

الكتاب بسون الملك

الروهاب



